

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobilé náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,00		
			Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,00		
			Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,00		
			Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách				
			Cenová soustava: 2019_OTSKP - OTSKP 2019 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 001 Příprava území**Rozpočet:** SO 001 Příprava území**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
2	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN	M2	1 538,00		
			Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 1538=1 538,00 [A] Dle inventarizace zeleně Eva Wagnerová říjen 2018 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování				
3	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	67,00		
			Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 67=67,00 [A] Dle inventarizace zeleně Eva Wagnerová říjen 2018 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
4	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	1,00		
			Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 1=1,00 [A] Dle inventarizace zeleně Eva Wagnerová říjen 2018				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
16	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ	KUS	1,00		
			Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. l=1,00 [A] Dle inventarizace zeleně Eva Wagnerová říjen 2018				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případné další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezech				
5	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	450,58		
			Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			235*0,5=117,50 [A] v tl. 0,5m (3028*1,1)*0,1=333,08 [B] v tl. 0,1m (plocha*koef. svahu)*tl. Plocha dle situace ACAD * tl. Celkem: A+B=450,58 [C] Plocha dle situace ACAD * tl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
6	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	450,58		
			Manipulace s ornici pro zpětné využití na stavbě. Včetně veškeré svislé a vodorovné manipulace. 450,58=450,58 [A] Dle "12110" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	450,58		
			manipulace s ornici				
			450,58=450,58 [A] Dle "12110"				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
8	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	M2	80,00		
			Ochrana stávajících stromů v blízkosti stavebních prací.				
			4*2*10=80,00 [A] 10 kusů stromů				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE	M3	450,58		
			viz. tech. specifikace				
			450,58=450,58 [A]				
			Dle "12110"				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje urovnání skládky do výšky max. 3m se sklony svahů 1:2 a mírnějšími, založení trávníku (event. ošetření chemicky před založením trávníku při časové prodlevě mezi nasypáním skládky a osetím), 1x za rok ošetření chemicky, 2x za rok sekání.				
1			Zemní práce				

9			Ostatní konstrukce a práce				
12	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	61,00		
			Odstranění stávajících značek. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.				
			49+12=61,00 [A]				
			Počet dle situace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
14	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ	KUS	38,00		
			Odstranění sloupku rušených značek. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.				
			30+8=38,00 [A]				
			Počet dle situace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	17,50		
			Odstranění stávajícího oplocení (komplet vč. sloupků atd.) výměníkové plynové stanice. Veškeré materiály, práce a přesuny (viz. tech. spec.) včetně poplatku za skládku. Včetně sloupků a branek. Včetně likvidace v režii zhotovitele. pozn: SO 701 nový plot 17,5=17,50 [A] Délka dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací, - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku, - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů, - odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001**Rozpočet:** 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 002	Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet:	002.1	Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	014102	B2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	128,88		
ŽB 17 01 01							
"966168"							
51,55*2,50=128,88 [C]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 971,98		
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03							
"113328"							
76,50*1,90=145,35 [A]							
"122738"							
78,53*2,00=157,06 [B]							
"131738"							
608,73*2,0=1 217,46 [C]							
"966138"							
173,89*2,60=452,11 [E]							
Celkem: A+B+C+E=1 971,98 [F]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	E	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	38,43		
17 01 07 Směs cihel, ...							
"966148"							
21,35*1,80=38,43 [B]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
9	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM odstranění vozovky: 170 m2 ŠD tl. 450 mm Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele 170,0*0,45=76,50 [A] Celkem: A=76,50 [B] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	76,50		
10	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování horních 10 cm asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dehty, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k přihlédnutí k obsahu PAU. viz. související dokumentace k projektu! Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (tj. bez poplatku za skládku). Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 170*0,1=17,00 [A] Celkem: A=17,00 [B] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	17,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	17,00		
			Frézování materiálů obsahující dehty; spodních "10 cm"; Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v SO 101 v položce "56962". Třeba zvolit takovou technologii jenž bude umožňovat další použití materiálu (odvoz na meziskládku, zpěrné navezení a srovnání do požadovaného tvaru, recyklaci za studena, ...) 170*0,1=17,00 [A] Celkem: A=17,00 [B] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
11	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	120,00		
			120=120,00 [A] Celkem: A=120,00 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
12	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	20,00		
			provizorní převedení Bobravy po dobu demolice 20=20,00 [A] Celkem: A=20,00 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	78,53		
			odkop zemního tělesa nad klenbou				
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			12,98*6,05=78,53 [A]				
			Celkem: A=78,53 [B]				
			Výměry dle ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				
			- třídění výkopku				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	131738		<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>výkop přechodových oblastí stávajícího mostu a v korytě pro realizaci demoličních prací vč. technologického postupu pro zajištění stability klenby během výkopových prací přechodová oblast Rosice: $27,95 \text{ m}^2 * 6,05 \text{ m} + ((17,33 \text{ m}^2 + 17.48 \text{ m}^2))/2 * 7,52$ $2,14 \text{ m}^2 * 6,05 \text{ m}$ přechodová oblast Tetčice: $26,33 \text{ m}^2 * 6,05 \text{ m} + ((17,33 \text{ m}^2 + 17.48 \text{ m}^2))/2 * 7,21$ $1,82 \text{ m}^2 * 6,05 \text{ m}$ Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele $27,95*6,05+((17,33+17.48))/2 * 7,52=299,98 \text{ [A]}$ $2,14*6,05=12,95 \text{ [B]}$ $26,33*6,05+((17,33+17.48))/2 * 7,21=284,79 \text{ [C]}$ $1,82*6,05=11,01 \text{ [D]}$ Celkem: $A+B+C+D=608,73 \text{ [E]}$</p> <p>Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	608,73		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
17	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	687,26		
			trvalá skládka				
			"122738"				
			78,53=78,53 [A]				
			"131738"				
			608,73=608,73 [B]				
			Celkem: A+B=687,26 [C]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	530,32		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp jam po demolici mostu Zeminy klasifikované pro použitelnost do násypu dle ČSN 73 6133 Zásyp Rosice: Most: 23,69*6,05=143,32 [A] Křídla: (17,33+17,48)/2*7,52=130,89 [B] Zásyp Tetčice: Mostu: 21,59*6,05=130,62 [C] Křídla: (17,33+17,48)/2*7,21=125,49 [D] Celkem: A+B+C+D=530,32 [E] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 002	Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet:	002.1	Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
20	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA	M3OP	270,00		
			provizorní lešení pro vyvěšení kabelu po dobu demolice mostu				
			30*6*1,5=270,00 [A]				
			Celkem: A=270,00 [B]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				
21	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM	M3	173,89		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			demolice základu rosice (kámen na mc):				
			1,6*0,9* 6,05=8,71 [A]				
			demolice základu tetčice (kámen na mc):				
			1,6*0,9* 6,05=8,71 [B]				
			demolice dřiku rosice (kámen na mc):				
			3,05*1,2* 6,05=22,14 [C]				
			demolice dřiku tetčice (kámen na mc):				
			2,95*1,2* 6,05=21,42 [D]				
			demolice křidel:				
			základy (kámen na mc):				
			1,32*0,8*2,0*4=8,45 [E]				
			dříky + kamenná část parapetu:				
			54,98* 0,95 *2=104,46 [F]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F=173,89 [G]				
			Výměry dle ACAD				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021	Expertní ceny			
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
22	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM	M3	21,35		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			demolice parapetu (cihly na MC): $1,1*0,5*(18,32+20,50)=21,35$ [A] Celkem: A=21,35 [B]				
			Výměry dle ACAD				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
23	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	51,55		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			demolice dříku rosice (ŽB): $0,68*1,2*6,05=4,94$ [A] demolice dříku tetčice (ŽB): $0,68*1,2*6,05=4,94$ [B] demolice klenby (ŽB): $11,48*0,6*6,05=41,67$ [C] Celkem: A+B+C=51,55 [D]				
			Výměry dle ACAD				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.1 Demolice mostu ev. č. 394-001

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
24	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	2,00		
			ocelové spínání nk: 2 t likvidace v režii zhotovitele Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele 2=2,00 [A]				
			Výměry dle ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001**Rozpočet:** 002.2 Demolice lávky pro pěší**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	B2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	93,58		
			ŽB 17 01 01				
			"966168"				
			37,43*2,5=93,58 [A]				
			Celkem: A=93,58 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
15	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	194,44		
			17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03				
			"131738"				
			97,22*2=194,44 [A]				
			Celkem: A=194,44 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	120,00		
			120=120,00 [A]				
			Celkem: A=120,00 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				
6	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M	M	15,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			provizorní převedení Bobravy po dobu demolice				
			15=15,00 [A]				
			Celkem: A=15,00 [B]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka převedení vody na povrchu zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení. Převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.).				
8	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	97,22		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			op1:				
			(2,89+0,71)*(1,95+0,75+0,75)=12,42 [A]				
			6,46*(2,35/2) * 2=15,18 [B]				
			pod 2:				
			(2,62+0,81)*(1,95+1,00+1,00)=13,55 [C]				
			3,44*1,00*2=6,88 [D]				
			pod 3:				
			(0,75+2,86)*(1,95+1,00+1,00)=14,26 [E]				
			3,72*1,00 * 2=7,44 [F]				
			op4:				
			(0,67+2,83)*(1,95+0,75+0,75)=12,08 [G]				
			6,42*(2,40/2) * 2=15,41 [H]				
			Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=97,22 [I]				
			Výměry dle ACAD				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	97,22		
			Trvalá skládka				
			"131738"				
			97,22=97,22 [A]				
			Celkem: A=97,22 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	160,23		
			Zásyp jam po demolici lávky Zeminy klasifikované pro použitelnost do násypu dle ČSN 73 6133 op1: (6,46)*(1,95+0,75+0,75)=22,29 [A] 6,46*(2,35/2) * 2=15,18 [B] pod 2: (6,99)*(1,95+1,00+1,00)=27,61 [C] 6,99*1,00*2=13,98 [D] pod 3: (7,33)*(1,95+1,00+1,00)=28,95 [E] 7,33*1,00 * 2=14,66 [F] op1: (6,42)*(1,95+0,75+0,75)=22,15 [G] 6,42*(2,40/2) * 2=15,41 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=160,23 [I] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce	<ul style="list-style-type: none">- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				

9

Ostatní konstrukce a práce

14	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	41,80		
			Odstranění zábradlí				
			Likvidace v režii zhotovitele				
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			2*20,9=41,80 [A]				
			Celkem: A=41,80 [B]				
			Výměry dle ACAD				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
11	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	37,43		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demolice základu (ŽB): op1: 1,70*0,75*1,95=2,49 [A] 1,60*1,30*1,95=4,06 [B] p2: 2,05*2,55*1,95=10,19 [C] p3: 3,45*2,05*1,95=13,79 [D] op4: 1,75*0,75*1,95=2,56 [E] 1,35*1,65*1,95=4,34 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=37,43 [G] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
12	96617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA	M3	1,57		
			Likvidace v režii zhotovitele Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele odstranění mostovky - dřevo tl. 50 mm 20,9*1,5*0,05=1,57 [A] Celkem: A=1,57 [B] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
13	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	2,31		
			Likvidace v režii zhotovitele Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele demolice ocelový částí pilířů: tyč U 120/B (13,4 kg/m), dl. 4,1 m , ks 4*2 4,1*8*13,4*0,001=0,44 [A] Příčník - trubka 51x2.5do šrotu (2,99 kg/m), dl. 3,7 m , ks 8*2 3,7*16*2,99*0,001=0,18 [B] odstranění NK - ocel Podpěra sloupku - tyč I 100/B - 8,34 kg/m, 24 ks, dl. 0,3 m 24*0,30*8,34*0,001=0,06 [C] tyč L 40x40x3 - 1,84 kg/m, 2 ks, dl. 20,9 m 20,9*2*1,84*0,001=0,08 [D] podélná tyč U 200/B - 25,3 kg/m, 2 ks, dl. 20,9 m 20,9*2*25,3*0,001=1,06 [E] příčník tyč u 200/B - 25,3 kg/m, 10 ks, dl. 1,95 m 1,95*10*25,3*0,001=0,49 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=2,31 [G] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 002 Demolice mostu ev. č. 394-001
Rozpočet: 002.2 Demolice lávky pro pěší

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce		- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN

Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 024,79		
			Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy.				
			"113328" 1065,68*1,9=2 024,79 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	5 441,24		
			17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03				
			"123738.A" 497,20*2,0=994,40 [B]				
			"123738.B" 566,20*2,0=1 132,40 [C]				
			"212635" 37,10*2,0=74,20 [D]				
			"126738" 1408,70*2,0=2 817,40 [F]				
			"132738" 211,42*2,0=422,84 [G]				
			Celkem: B+C+D+F+G=5 441,24 [H]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	106,41		
			Beton 17 01 01				
			"11352" (278,30*0,1+278,30*0,15*0,25)*2,3=88,01 [B]				
			"966158" 8*2,3=18,40 [C]				
			Celkem: B+C=106,41 [D]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1

Zemní práce



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění podkladů stávající komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A" $1348,5 \cdot (0,66 - 0,25) = 552,89$ [A] km 0,000 - 0,200 $1241,5 \cdot (0,66 - 0,1) = 695,24$ [B] 0,200 - k.ú. $A + B = 1\,248,13$ [G] plocha dle ACAD * tl podkladních vrstev dle diagnostiky $205 \cdot (0,66 - 0,25) = 84,05$ [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 $240 \cdot (0,66 - 0,25) = 98,40$ [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 $G - D - E = 1\,065,68$ [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1 065,68		
19	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících betonových obrub včetně betonové patky. $5 + 223,5 + 19,8 + 30 = 278,30$ [A] Délky dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	278,30		
50	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	259,68		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Frézování materiálů obsahující dehty; Z.Ú - 0,200 spodních "10 cm"; 0,200 - KÚ kompletní tloušťka Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v položce "56962". Třeba zvolit takovou technologii jenž bude umožňovat další použití materiálu (odvoz na meziskládku, zpěrné navezení a srovnání do požadovaného tvaru, recyklaci za studena, ...)</p> <p>1348,5*(0,15)=202,28 [A] km 0,000 - 0,200 1241,5*(0,1)=124,15 [B] 0,200 - k.ú. A+B=326,43 [G] plocha dle ACAD * tl 205*0,15=30,75 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 240*0,15=36,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 G-D-E=259,68 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
20	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	90,35		
			<p>Frézování horních 10 cm (Z.Ú - 0,200) asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dehty Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k přihlédnutí k obsahu PAU. viz. související dokumentace k projektu! Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (tj. bez poplatku za skládku). Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1348,5*(0,1)=134,85 [A] km 0,000 - 0,200 1241,5*(0)=0,00 [B] 0,200 - k.ú. A+B=134,85 [G] plocha dle ACAD * tl 205*0,1=20,50 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 240*0,1=24,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 G-D-E=90,35 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
55	113764		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. Prořezání spáry pro elastickou zálivku, položka "931324" 10*2=20,00 [A] Délka dle ACAD (oboustraně) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.	M	20,00		
22	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkop tl. 0,4m pro sanaci podloží. Včetně odvozu na skládku. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"	M3	566,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			675,7=675,70 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planI.lkb" 59=59,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 50,5=50,50 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=566,20 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svažování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	497,20		
			<p>Odkopávky pro nové směrové a výškové umístění komunikace včetně zřízení nových příkopů.</p> <p>Nezahrnuje výkop pro úpravu podloží tl. 0,4m, výkop pro vsakovací trativod a trativod - jsou vyčísleny zvlášť</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>536,2=536,20 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planI.lkb" 30=30,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO101.1 9=9,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=497,20 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	431,32		
			<p>Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navezení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>celkem: "11372.C" 326,43=326,43 [A] "18221" 196,54=196,54 [B] Celkem: A+B=522,97 [C]</p> <p>SO 101.1 "11372.C" 30,75=30,75 [D] "18221" 5,80=5,80 [F] D+F=36,55 [G] SO 101.2 "11372.C" 36,00=36,00 [E] "18221" 19,10=19,10 [H] H+E=55,10 [I] SO 101 C-G-I=431,32 [J] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
47	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 408,70		
			<p>Odkop pro zřízení svahových stupňů dle projektové dokumentace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>1562,7=1 562,70 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planII.lkb" 154=154,00 [D] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D=1 408,70 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Cenová soustava:</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
23	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	211,42		
			Výkop pro patky základu vyztuženého svahu násypu a a dvou "kuželů".				
			0,8*0,8*327=209,28 [A]				
			0,8*0,4*6,7=2,14 [B]				
			Celkem: A+B=211,42 [C]				
			Skutečný rozměr a tvar základu bude znám až po vypracování RDS vyztuženého svahu.				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	2 318,10		
			Pro položky: "123738.A" 536,20=536,20 [A] "123738.B" 675,70=675,70 [B] "126738" 1408,7=1 408,70 [L] Celkem: A+B+L=2 620,60 [C] SO 101.1 "123738.A" 30,00=30,00 [D] "123738.B" 59=59,00 [F] D+F=89,00 [G] SO 101.2 "123738.A" 9,00=9,00 [E] "123738.B" 50,50=50,50 [H] "126738" 154,00=154,00 [M] H+E+M=213,50 [I] C-G-I=2 318,10 [J] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
25	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,60		
			<p>Zásypový "klín" pod nezpevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>124,6=124,60 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "plan.lkb" 0,2*32*2=12,80 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 0,2*38*2=15,20 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=96,60 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
48	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 499,10		
			<p>Vytvoření násypů a zásypů mimo novou komunikace (veškeré násypy a zásypy jenž jsou vně úhlu 45 st. svírající okraj asf. vrstev a zemní pláň) Patrně z výkresu výměr. NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133</p> <p>1563,1=1 563,10 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb" 64=64,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-E=1 499,10 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
49	17180	D	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 741,80		
			<p>Vytvoření násypu a podsypů pod novými konstrukčními vrstvami komunikace (vše mimo položky "17180.C", "126738")</p> <p>Material vhodný do násypů dle příslušných ČSN a TP</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133</p> <p>V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny.</p> <p>1791,8=1 791,80 [A]</p> <p>Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb"</p> <p>50=50,00 [E]</p> <p>výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</p> <p>A-E=1 741,80 [F]</p> <p>Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	1 470,40		
			<p>Zásyp mezi výztužnými geomřížemi "28995"</p> <p>Zásyp materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí.</p> <p>1591,4=1 591,40 [A]</p> <p>Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb"</p> <p>121=121,00 [E]</p> <p>výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</p> <p>A-E=1 470,40 [F]</p> <p>Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje armovací síť- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje armovací síť				
26	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	1 878,90		
			Pod sanací podloží				
			2346,9=2 346,90 [A]				
			Plocha planimetrováním příčných řezů "planI.lkb"				
			231=231,00 [D]				
			výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1				
			237=237,00 [E]				
			výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
			A-D-E=1 878,90 [F]				
			Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláň včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
27	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	1 965,41		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Úprava svahu před ohumusováním "18221"				
			2013,1*1,1=2 214,41 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu 58=58,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=1 965,41 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
28	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	1 965,41		
			Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele) 2013,1*1,1=2 214,41 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu 58=58,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=1 965,41 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
29	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1 965,41		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			2013,1*1,1=2 214,41 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu 58=58,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.2 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=1 965,41 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
			Zemní práce				

2			Základy				
30	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	404,88		
			Separální netkaná geotextilie pro trativod $(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(25,5+17,5+125,7+35+50)=608,88$ [B] celková $(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(32+32)=153,60$ [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 $(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(18+3)=50,40$ [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 B-D-G=404,88 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
31	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	168,70		
			Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatků za skládku vyčíslen zvlášť kubatura:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(168,7)*0,22=37.1m3 (64)*0,22=14m3 (21)*0,22=4,6m3 včetně: ZÁSYP Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 8/16 DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm ŠP LOŽE TL. 100 mm Separeční geotextilie v položce "21197" pro trativod (25,5+17,5+125,7+35+50)=253,70 [B] celková (32+32)=64,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 (18+3)=21,00 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 B-D-G=168,70 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
32	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	751,56		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2346,9*0,4=938,76 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů ACAD * tl. 231*0,4=92,40 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 237*0,4=94,80 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=751,56 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
49	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	16,88		
			Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm 26,2+93,9+40,0+119,0+56,2=335,30 [A] A*0,6*0,1=20,12 [G] Délky dle situace ACAD 26+28=54,00 [E] E*0,6*0,1=3,24 [H] výměra ve st. 0,032 - 0,070 G-H=16,88 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
4	27231A		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25	M3	211,42		
			Betonáž patky základu vyztuženého svahu násypu a a dvou "kuželů".				
			0,8*0,8*327=209,28 [A]				
			0,8*0,4*6,7=2,14 [B]				
			Celkem: A+B=211,42 [C]				
			Skutečný rozměr a tvar základu bude znám až po vypracování RDS vyztuženého svahu				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
57	27231A	B	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C20/25 Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. BETONOVÉ LOŽE C20/25nXF3 0,8*10=8,00 [A] Plocha v příčném řezu * délka dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace:	M3	8,00		
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
5	28994		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN) Veškeré práce a materiály pro zřízení ocelových košů pro líc zpevněného svahu včetně spojovacích tyčí, distančních spon, atd.	M2	1 296,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí. 1512=1 512,00 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planII.lkb" 216=216,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-E=1 296,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3	28995		KOTEVNÍ SÍŤ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY	M2	2 708,90		
			Výztužná geomříž pro zřízení zpevněného násypu materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí. 2960,9=2 960,90 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planII.lkb" 252=252,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-E=2 708,90 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané kotevní síť - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			Základy				
3			Svislé konstrukce				
6	327211		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	212,60		
			Výplň kamenivem lícu zpevněného svahu Pohledová strana bude tvořena výplní ze štípaných kamenů skládaných ručně na sraz. Kámen v gabionu musí být nenamrzavý Barva kamene by měla být odolná vůči slunečnímu záření. Kámen by měl být pevný, aby se nedrolil. 246,6=246,60 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planII.lkb 34=34,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-E=212,60 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu				
3			Svislé konstrukce				
5			Komunikace				
29	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	570,70		
			Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			696,7=696,70 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb" 54=54,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 72=72,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=570,70 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
48	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	116,20		
			Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC . 3028*0,15=454,20 [A] celková potřebná kubatura kubatura (plocha dle situace ACAD * tl.) 326,4=326,40 [B] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C" A-B=127,80 [D] Celková výměra 236*0,15=35,40 [G] celková potřebná kubatura kubatura (plocha dle situace ACAD * tl.) 30,7=30,70 [H] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C" G-H=4,70 [K] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 286*0,15=42,90 [I] celková potřebná kubatura kubatura (plocha dle situace ACAD * tl.) 36=36,00 [J] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C" I-J=6,90 [L] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 D-K-L=116,20 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
47	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	259,68		
			Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty. Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544" 1348,5*(0,15)=202,28 [A] km 0,000 - 0,200 1241,5*(0,1)=124,15 [B] 0,200 - k.ú. A+B=326,43 [G] plocha dle ACAD * tl 205*0,15=30,75 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 240*0,15=36,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 G-D-E=259,68 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
6	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	2 506,00		
			Recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 208 - vrstva RS CA (na místě) tloušťky 150 mm; v celé šířce nové vozovky včetně rozšířené části				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3028=3 028,00 [A] Plocha dle situace ACAD 236=236,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 286=286,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 506,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
30	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	333,20		
			Zpevnění krajnic štěrkokdrti ŠD 0/32 tl. 100mm 439,2=439,20 [A] Plocha dle situace ACAD 23=23,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 83=83,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=333,20 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
22	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 506,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACP 16+ 3028=3 028,00 [A] Plocha dle situace ACAD 236=236,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 286=286,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 506,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
24	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 439,30		
			Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+ 2949,3=2 949,30 [A] Plocha dle situace ACAD 231=231,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 439,30 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
31	572213	C	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 394,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+ 2897,0=2 897,00 [A] Plocha dle situace ACAD 228=228,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 394,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
35	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	1 878,90		
			Separční geotextilie 2346,9=2 346,90 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů ACAD 231=231,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 237=237,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=1 878,90 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	2 350,70		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121 2845,7=2 845,70 [A] Plocha dle situace ACAD 225=225,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 270=270,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 350,70 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	2 394,00		
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm; dle ČSN 73 6121 2897,0=2 897,00 [A] Plocha dle situace ACAD 228=228,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 394,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
32	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	2 439,30		
			Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121 2949,3=2 949,30 [A] Plocha dle situace ACAD 231=231,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=2 439,30 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
12	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	10,00		
			Výšková úprava stávajících poklopů do požadované výšky včetně veškerých materiálů a prací nutných pro provedení. 10=10,00 [A] Počet dle zaměření stávajícího stavu a fotodokumentace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
13	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ	KUS	15,00		
			Výšková úprava stávajících poklopů do požadované výšky včetně veškerých materiálů a prací nutných pro provedení. 15=15,00 [A] Počet dle zaměření stávajícího stavu a fotodokumentace Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
45	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	95,40		
			Odstranění stávajícího svodidla, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 15,2+11,2+80,2=106,60 [A] Délky dle situace ACAD 11,2=11,20 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.1 A-E=95,40 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
46	911BB1		SVODIDLO OCEL OTEVÍRACÍ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	95,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nové silniční svodidlo OCELOVÉ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ VÝŠKA 0,8 m (ÚROVEŇ ZADRŽENÍ H1) 120=120,00 [A] Délka dle situace ACAD 25=25,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-E=95,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla na vozovku SDP - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
36	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 24=24,00 [A] Počet dle situace ACAD 3=3,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 2=2,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=19,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	19,00		
37	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	12,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			16=16,00 [A] Počet dle situace ACAD 3=3,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 1=1,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-D-E=12,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
51	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ (3/4,5)*387,2*0,125=32,27 [A] 0,5*(14,2+9,7+23,6+50,1)*0,25=12,20 [B] (372,9+184,2+47,1+72,5)*0,25=169,18 [C] Celkem: A+B+C=213,65 [D] 0,25*2*32+((3/4,5)*0,125*32)=18,67 [F] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 0,25*2*38+((3/4,5)*0,125*38)=22,17 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 D-F-G=172,81 [H] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	172,81		
38	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	172,81		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(3/4,5)*387,2*0,125=32,27 [A] 0,5*(14,2+9,7+23,6+50,1)*0,25=12,20 [B] (372,9+184,2+47,1+72,5)*0,25=169,18 [C] Celkem: A+B+C=213,65 [D] 0,25*2*32+((3/4,5)*0,125*32)=18,67 [F] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 0,25*2*38+((3/4,5)*0,125*38)=22,17 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 D-F-G=172,81 [H] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
39	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	217,30		
			Silniční betonový obrubník 150 x 250 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar. +12cm 47+100+26,3+27+17=217,30 [A] Délky dle situace ACAD celková +12cm 0=0,00 [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 +12cm 0=0,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-D-E=217,30 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční betonový obrubník nájezdový 150 x 150 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar +2cm 3,5+6+4,5+4,5+18+16=52,50 [A] +5cm 3+5+5=13,00 [G] A+G=65,50 [H] Délky dle situace ACAD celková +2cm 3,5+6=9,50 [D] +5cm 0=0,00 [I] D+I=9,50 [K] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 +2cm 18+16=34,00 [E] +5cm 0=0,00 [J] E+J=34,00 [L] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 H-K-L=22,00 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	22,00		
58	91723		OBRUBY Z BETON KRAJNÍKŮ Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. BETONOVÝ KRAJNÍK 500x250x100 DO BETONU C20/25nXF3 10*2=20,00 [A] Délka dle ACAD (oboustraně) Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových krajníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	20,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
56	931324		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 400MM2</p> <p>Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. SPÁRA š. 12 mm - ELASTICKÁ ZÁLIVKA Z MODIFIKOVANÉHO ASFALTU (TP 115)</p> <p>10*2=20,00 [A] Délka dle ACAD (oboustraně)</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil</p>	M	20,00		
59	935152		<p>ŠTĚRBIN ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 700MM PRŮTOK 1006CM2</p> <p>Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. MONOLITICKÝ ODVODŇOVACÍ ŽLAB š. 500mm třída zatížení: D 400</p> <p>10=10,00 [A] Délka dle situace ACAD</p> <p>Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.</p>	M	10,00		
40	935212		<p>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM</p> <p>Příkopé tvárnice š. 600mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314"</p>	M	281,30		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			26,2+93,9+40,0+119,0+56,2=335,30 [A] Délky dle situace ACAD 26+28=54,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 A-E=281,30 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
54	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	8,00		
			Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. Včetně veškeré manipulace a poplatku za skládku v položce "014102.B". Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 0,8*10=8,00 [A] Plocha v příčném řezu * délka dle ACAD Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
53	96657		ODSTRANĚNÍ ŽLABŮ Z DÍLCŮ (VČET ŠTĚRBINOVÝCH) ŠÍŘKY 500MM	M	10,00		
			Oblast příčného odvodňovacího žlabu před železničním přejezdem. Včetně veškeré manipulace a poplatku za skládku. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ
Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/394 - staničení km 0,070 - KÚ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			10=10,00 [A] Délka dle situace ACAD Cenová soustava: 2017_OTSKP-SPK - OTSKP-SPK 2017 Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnuje vybourání žlabů včetně podkladních vrstev a eventuelních mříží - zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku - nezahrnuje poplatek za skládku, vykáže se v samostatné položce 014** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070**Rozpočet:** SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	436,20		
			17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03				
			"123738.A" 9,00*2,0=18,00 [B]				
			"123738.B" 50,50*2,0=101,00 [C]				
			"212635" 4,60*2,0=9,20 [D]				
			"126738" 154,00*2,0=308,00 [F]				
			Celkem: B+C+D+F=436,20 [G]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	186,96		
			Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy.				
			"113328" 98,40*1,9=186,96 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
17	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	98,40		
			Odstranění podkladů stávající komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			240*(0,66-0,25)=98,40 [E]				
			výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
19	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	24,00		
			Frézování horních 10 cm (Z.Ú - 0,200) asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dehty Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k přihlédnutí k obsahu PAU. viz. související dokumentace k projektu! Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (tj. bez poplatku za skládku). Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.				
			240*0,1=24,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
48	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	36,00		
			Frézování materiálů obsahující dehty; Z.Ú - 0,200 spodních "10 cm"; 0,200 - KÚ kompletní tloušťka Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v položce "56962". Třeba zvolit takovou technologii jenž bude umožňovat další použití materiálu (odvoz na meziskládku, zpěrné navezení a srovnání do požadovaného tvaru, recyklaci za studena, ...)				
			240*0,15=36,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
20	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	9,00		
			Odkopávky pro nové směrové a výškové umístění komunikace včetně zřízení nových příkopů. Nezahrnuje výkop pro úpravu podloží tl. 0,4m, výkop pro vsakovací trativod a trativod - jsou vyčísleny zvlášť Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			9=9,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
21	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	50,50		
			Odkop tl. 0,4m pro sanaci podloží. Včetně odvozu na skládku. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			50,5=50,50 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
11	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	55,10		
			<p>Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navezení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>SO 101.2 "11372.C" 36,00=36,00 [E] "18221" 19,10=19,10 [H] H+E=55,10 [I] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
45	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	154,00		
			Odkop pro zřízení svahových stupňů dle projektové dokumentace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			154=154,00 [D] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
22	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	213,50		
			Pro položky: SO 101.2 "123738.A" 9,00=9,00 [E] "123738.B" 50,50=50,50 [H] "126738" 154,00=154,00 [M] Celkem: E+H+M=213,50 [N] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálů - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
46	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	64,00		
			Vytvoření násypů a zásypů mimo novou komunikace (veškeré násypy a zásypy jenž jsou vně úhlu 45 st. svírající okraj asf. vrstev a zemní pláň) Patrno z výkresu výměr.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133				
			64=64,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
47	17180	D	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	50,00		

Vytvoření násypu a podsypů pod novými konstrukčními vrstvami komunikace (vše mimo položky "17180.C", "126738")

Material vhodný do násypů dle příslušných ČSN a TP

NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO
NÁSYPU DLE ČSN 736133



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny.				
			50=50,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
23	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,20		
			Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 0,2*38*2=15,20 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
2	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	121,00		
			Zásyp mezi výztužnými geomřížemi "28995" Zásyp materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí. 121=121,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svažování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje armovací síť- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje armovací síť				
24	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	237,00		
			Pod sanací podloží				
			237=237,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
25	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	191,00		
			Úprava svahu před ohumusováním "18221"				
			191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
26	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	191,00		
			Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele)				
			191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
27	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	191,00		
			191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
2			Základy				
28	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	50,40		
			Separční netkaná geotextilie				
			(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(18+3)=50,40 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do výměry)				
29	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	21,00		
			Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura: (168,7)*0,22=37.1m3 (64)*0,22=14m3 (21)*0,22=4,6m3 včetně: ZÁSYP Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 8/16 DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm ŠP LOŽE TL. 100 mm Separeční geotextilie v položce "21197" (18+3)=21,00 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
30	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	94,80		
			ŠD fr. 0/125				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			237*0,4=94,80 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
47	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	3,24		
			Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm				
			26+28=54,00 [E] E*0,6*0,1=3,24 [H] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
4	28994		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)	M2	216,00		
			Veškeré práce a materiály pro zřízení ocelových košů pro líc zpevněného svahu včetně spojovacích tyčí, distančních spon, atd. materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí.				
			216=216,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsaných sítí- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- úpravy pro odvodnění- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
3	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY	M2	252,00		
			Výztužná geomříž pro zřízení zpevněného násypu materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí.				
			252=252,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- dodávku předepsané kotevní sítě- úpravu, očištění a ochranu podkladu- přichycení k podkladu, případně zatížení- úpravy spojů a zajištění okrajů- nutné přesahy- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet:	SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
5	327211		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	34,00		
			Výplň kamenivem lícu zpevněného svahu Pohledová strana bude tvořena výplní ze štípaných kamenů skládaných ručně na sraz. Kámen v gabionu musí být nenamrzavý Barva kamene by měla být odolná vůči slunečnímu záření. Kámen by měl být pevný, aby se nedrolil.				
			34=34,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu				
3	Svislé konstrukce						
5	Komunikace						
27	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	72,00		
			Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1				
			72=72,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
46	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	6,90		
			Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC .				
			286*0,15=42,90 [I] celková potřebná kubatura kubatura (plocha dle situace ACAD * tl.)				
			36=36,00 [J] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C"				
			I-J=6,90 [L]				
			výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti				
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	36,00		
			Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty.				
			Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544"				
			240*0,15=36,00 [E]				
			výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě				
			- očištění podkladu				
			- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				
			- úpravu napojení, ukončení				
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM Recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 208 - vrstva RS CA (na místě) tloušťky 150 mm; v celé šířce nové vozovky včetně rozšířené části 286=286,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	286,00		
28	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠD 0/32 tl. 100mm 83=83,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách	M2	83,00		
21	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACP 16+	M2	286,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			286=286,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	279,00		
			Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+				
			279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
29	572213	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	275,00		
			Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+				
			275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	237,00		
			Separální geotextilie				
			237=237,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	270,00		
			Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121				
			270=270,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	275,00		
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm; dle ČSN 73 6121				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121	M2	279,00		
			279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
43	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	11,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění stávajícího svodidla, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.				
			11,2=11,20 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
44	911BB1		SVODIDLO OCEL OTEVÍRACÍ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	25,00		
			Nové silniční svodidlo OCELOVÉ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ VÝŠKA 0,8 m (ÚROVEŇ ZADRŽENÍ H1)				
			25=25,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.1 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla na vozovku SDP - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
34	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,00		
			2=2,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
35	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,00		
			l=1,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
49	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ	M2	22,17		
			$0,25*2*38+((3/4,5)*0,125*38)=22,17$ [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
36	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	22,17		
			$0,25*2*38+((3/4,5)*0,125*38)=22,17$ [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet: SO 101.2 Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční betonový obrubník nájezdový 150 x 150 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar +2cm 18+16=34,00 [E] +5cm 0=0,00 [J] E+J=34,00 [L] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	34,00		
38	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopé tvárnice š. 600mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314" 26+28=54,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu	M	54,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070
Rozpočet:	SO 101.2	Rekonstrukce silnice III/3941 - staničení km 0,032 - 0,070

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 102 Úprava křižovatky km 0,097**Rozpočet:** SO 102 Úprava křižovatky km 0,097**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	1 147,30		
			17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03				
			"123738.A" 228,80*2,0=457,60 [B]				
			"123738.B" 325,64*2,0=651,28 [C]				
			"212635" 19,21*2,0=38,42 [D]				
			Celkem: B+C+D=1 147,30 [E]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
4	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	21,55		
			17 03 02 asfalt bez dehtů				
			"113438" 8,98*2,4=21,55 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
3	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	15,02		
			Beton 17 01 01				
			"11352" ((20,5+25,0+2,0)*0,1+(20,5+25,0+2,0)*(0,15*0,25))*2,3=15,02 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	644,39		
			Štěr s příměsí jemnozrnné zeminy.				
			"113328" 339,15*1,9=644,39 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 102	Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet:	SO 102	Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
9	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	339,15		
			Odstranění podkladů stávající komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			807,5=807,50 [A] A*(0,62-0,2)=339,15 [B] celková plocha komunikace dle "výměry 102.dwg" * (celková tl. dle diagnostiky vozovky minus 20 cm již odstraněných asfaltů; položky 11372.A; 11372.C)				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
40	113438		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	8,98		
			Odstranění stávajícího chodníku v zeleném ostrůvku na konci úseku. tl. odstraňované vrstvy 0,2m Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.C"				
			44,9*0,2=8,98 [A] Plocha dle situace "výměry 102.dwg" * tl.				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění stávajících betonových obrub včetně betonové patky. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B" 20,5+25,0+2=47,50 [A] délky dle situace "výměry 102.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	47,50		
41	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování materiálů obsahující dehty. Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v položce "56962". Třeba zvolit takovou technologii jenž bude umožňovat další použití materiálu (odvoz na meziskládku, zpěrné navezení a srovnání do požadovaného tvaru, recyklaci za studena, ...) 807,5*0,12=96,90 [A] celková plocha komunikace dle "výměry 102.dwg" * tl. frézování Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	96,90		
11	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Frézování horních 8 cm asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dehty Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k	M3	64,60		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přihlédnutí k obsahu PAU. viz. související dokumentace k projektu! Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (tj. bez poplatku za skládku). Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 807,5*0,08=64,60 [A] celková plocha komunikace "výměry 102.dwg" * tl. frézování Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suťí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	228,80		
			Odkopávky pro nové směrové a výškové umístění komunikace včetně zřízení nových příkopů. Nezahrnuje výkop pro úpravu podloží tl. 0,4m, výkop pro vsakovací trativod a trativod - jsou vyčísleny zvlášť Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A" 228,8=228,80 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planimetrovani_SO102.xlsx" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	325,64		
			<p>Odkop tl. 0,4m pro sanaci podloží. Včetně odvozu na skládku. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>814,1*0,4=325,64 [A] Celková plocha dle "výměry 102.dwg" * tl.</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	117,45		
			<p>Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navedení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>"11372.C" 96,90=96,90 [A] "18221" 205,48*0,1=20,55 [B] Celkem: A+B=117,45 [C]</p> <p>pro materiál z položky: Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	554,44		
			Pro položky: "I23738.A" 228,80=228,80 [A] "I23738.B" 325,64=325,64 [B] Celkem: A+B=554,44 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	39,53		
			Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 0,25*(80,8+77,3)=39,53 [B] plocha v příčném řezu* (délka) Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
21	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	276,45		
			Zásyp odstraněné komunikace v místech mimo prolnutí ploch nové a rušené komunikace				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zásypy a násypí mimo nové konstrukční vrstvy komunikace NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133</p> <p>327,1*0,6=196,26 [A] zásyp rušené komunikace 0,9*89,1=80,19 [B] mimo komunikaci Celkem: A+B=276,45 [C] výpočet patrný z "výměry_102.dwg"</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
22	17180	D	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	27,30		
			<p>Zásypy a násypy pod konstrukčníma vrstvama nové komunikace (zejména na konci úseku kde je nová komunikace oproti stávající výškově posunuta) NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINA VHODNÁ DO AKTIVNÍ ZÓNY DLE ČSN 736133 V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny. 0,7*39=27,30 [A] (pod komunikaci) výpočet patrný z "výměry_102.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	814,10		
			Pod sanací podloží 814,1=814,10 [A] Celková plocha dle "výměry_102.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	205,48		
			Úprava svahu před ohumusováním "18221"				
			(145,8+41)*1,1=205,48 [A]				
			Plocha dle "výměry_102.dwg" * koeficient sklonu				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
19	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	205,48		
			Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele)				
			(145,8+41)*1,1=205,48 [A]				
			Plocha dle "výměry_102.dwg" * koeficient sklonu				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
20	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	205,48		
			(145,8+41)*1,1=205,48 [A]				
			Plocha dle "výměry_102.dwg" * koeficient sklonu				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
2			Základy				
23	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	209,52		
			Separační netkaná geotextilie				
			pro trativod (0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(61,6+25,7)=209,52 [B]				
			(délka v příčném řezu)*(na délce)				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
24	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	87,30		
			Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura: (61,6+25,7)*0,22=19,21m3 včetně: ZÁSYPI Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 8/16 DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm ŠP LOŽE TL. 100 mm Separeční geotextilie v položce "21197" 61,6+25,7=87,30 [A] Délky dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
25	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	325,64		
			ŠD fr. 0/125 814,1*0,4=325,64 [A] Celková plocha dle situace ACAD * tl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
47	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	7,01		
			Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm pro "465512" 22,5*0,15=3,38 [A] A*1,2=4,06 [B] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu pro "935212" 49,2*0,6*0,1=2,95 [C] C+B=7,01 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none">- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků,- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
4		Vodorovné konstrukce					
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,40		
			Okamenování vtoků nových vpustí lomovým kamenem. DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 200 mm DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm "272314" SPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU 22,5*0,2=4,50 [A] A*1,2=5,40 [B] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					
5		Komunikace					
46	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	28,02		
			Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC .				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(809,5+23,3)*0,15=124,92 [A] celková potřebná kubatura 96,9=96,90 [B] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C" A-B=28,02 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
27	56335	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	887,10		
			Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1 863,8+23,3=887,10 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
45	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	96,90		
			Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty. Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544" 96,9=96,90 [A] Kubatura dle "11372.C" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
 Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
 Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje postřiky, nátěry				
5	567534		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM	M2	832,80		
			<p>Recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 208 - vrstva</p> <p>RS CA (na místě) tloušťky 150 mm; v celé šířce nové vozovky včetně rozšířené části</p> <p>Včetně požadované reprofilace do nových příčných sklonů!!!</p> <p>I.doplnění materiálů v oblasti sanací; položky "56330.B; 56360"</p> <p>II. reprofilace do nové figury a samotná recyklace a s ní spojené práce (viz. technická spec. položky) "součástí této položky"</p> <p>809,5+23,3=832,80 [A]</p> <p>Plocha dle situace ACAD</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena</p> <p>- provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>- úpravu napojení, ukončení</p> <p>- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
28	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	22,10		
			<p>Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠD 0/32 tl. 100mm</p> <p>22,1=22,10 [A]</p> <p>Plocha dle situace ACAD</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</p> <p>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</p> <p>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	832,80		
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACP 16+ 809,5+23,3=832,80 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
22	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	791,00		
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+ 791=791,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
29	572213	C	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	779,00		
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+ 779=779,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
33	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	837,40		
			Separální geotextilie 814,1+23,3=837,40 [A] Celková plocha dle situace ACAD * tl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	766,00		
			Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121 766=766,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
31	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	779,00		
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm; dle ČSN 73 6121 779=779,00 [A] Plocha dle situace ACAD				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
30	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	791,00		
			Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121 791=791,00 [A] Plocha dle situace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
34	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	40,00		
			Osazení chráničky 2*20=40,00 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
35	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 17=17,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	17,00		
36	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 17=17,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	17,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
49	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ (14,8+5,1+5,1+20)*0,5*0,25=5,63 [A] (4,5+21,8+36,3+66,5+40,1)*0,25=42,30 [B] 14,9*0,125*0,5=0,93 [C] 21,4*0,125=2,68 [D] 18,5=18,50 [E] Celkem: A+B+C+D+E=70,04 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	70,04		
37	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Nové VDZ (14,8+5,1+5,1+20)*0,5*0,25=5,63 [A] (4,5+21,8+36,3+66,5+40,1)*0,25=42,30 [B] 14,9*0,125*0,5=0,93 [C] 21,4*0,125=2,68 [D] 18,5=18,50 [E] Celkem: A+B+C+D+E=70,04 [F] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	70,04		
38	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční betonový obrubník 150 x 250 mm včetně betonového lože C20/25nXF3.	M	65,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar. OBRUBY 12cm: 35,8=35,80 [A] OBRUBY 15cm: 18,6+10,6=29,20 [B] Celkem: A+B=65,00 [C] dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
48	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	42,50		
			Silniční betonový obrubník nájezdový 150 x 150 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar. OBRUBY 2cm: 36,5+3+3=42,50 [A] dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
39	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	49,20		
			Příkopé tvárnice š. 600mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314" 29,3+19,9=49,20 [A] Délka dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097
Rozpočet: SO 102 Úprava křižovatky km 0,097

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN

Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 103	Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet:	SO 103	Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	7 993,30		
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03							
"123738.A" 1450,80*2,0=2 901,60 [B]							
"123738.B" 1677,68*2,0=3 355,36 [C]							
"132738" 590,00*2,0=1 180,00 [D]							
"212635" 278,17*2,0=556,34 [E]							
Celkem: B+C+D+E=7 993,30 [F]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
4	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	46,81		
Beton 17 01 01							
"11352" ((126,20)*0,1+(126,20)*(0,15*0,25))*2,3=39,91 [B]							
"966158" 3,00*2,3=6,90 [C]							
Celkem: B+C=46,81 [D]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	2 056,37		
Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy.							
"113328" 1082,30*1,9=2 056,37 [A]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	B2	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	25,75		
ŽB 17 01 01							
"966168" 10,30*2,5=25,75 [A]							



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0			Všeobecné konstrukce a práce				

1 Zemní práce

17	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	1 082,30		
			Odstranění podkladů stávající komunikace v místech s kompletní výměnou konstrukce vozovky. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			1082,3=1 082,30 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor IICAST.lkb)				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
42	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	126,20		
			Odstranění stávajících betonových obrub včetně betonové patky. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B"				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VÝMĚRY BOURÁNÍ OBRUB v plné délce trasy SO103: - obruba 1 délka 21,1 m - obruba 2 délka 50,1 m - obruba 3 délka 3,9 m - obruba 4 délka 14,8 m - obruba 5 délka 28,8 m - obruba 6 délka 7,1 m SOUČET 126,2 m 126,2=126,20 [A] Délka dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
12	11372	B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	135,50		
			Část z celkového frézování pro použití materiálu zpět na stavbě. Třeba volit horní vrstvu do 10 cm jenž neobsahuje dehty. Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v položce "56962". 135,5=135,50 [A] Kubatura dle "56962" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
13	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	644,80		
			Frézování proměnné tl. v ucelených úsecích. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k přihlédnutí k obsahu PAU. viz. související dokumentace k projektu!				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele (tj. bez poplatku za skládku).
Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			FRÉZOVÁNÍ VOZOVKY VLEVO				
			v celé délce trasy SO103:				
			Odfrézování se provede v rozdílné tloušťce a ve stávajícím sklonu dle ucelených úseků:				
			- km 0,0315 (ZÚ) -0,100 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,100 - 0,130 frézování tl. 0,06 m				
			- km 0,130 - 0,270 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,270 - 0,300 frézování tl. 0,10 m				
			- km 0,300 - 0,325 frézování tl. 0,09 m				
			- km 0,325 - 0,365 frézování tl. 0,07 m				
			- km 0,365 - 0,395 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,395 - 0,430 frézování tl. 0,08 m				
			- km 0,430 - 0,470 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,470 - 0,485 frézování tl. 0,06 m				
			- km 0,485 - 0,510 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,510 - 0,530 frézování tl. 0,06 m				
			- km 0,530 - 0,550 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,550 - 0,605 frézování tl. 0,06 m				
			- km 0,605 - 0,615 frézování tl. 0,09 m				
			- km 0,615 - 0,660 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,660 - 0,675 frézování tl. 0,07 m				
			- km 0,675 - 0,770 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,770 - 0,785 frézování tl. 0,07 m				
			- km 0,785 - 0,820 frézování tl. 0,10 m				
			- km 0,820 - 0,830 frézování tl. 0,08 m				
			- km 0,830 - 0,885 frézování tl. 0,11 m				
			- km 0,885 - 0,895 frézování tl. 0,09 m				
			- km 0,895 - 1,000 frézování tl. 0,10 m				
			- km 1,000 - 1,030 frézování tl. 0,08 m				
			- km 1,030 - 1,060 frézování tl. 0,11 m				
			- km 1,060 - 1,090 frézování tl. 0,06 m				
			- km 1,090 - 1,135 frézování tl. 0,09 m				
			- km 1,135 - 1,205 frézování tl. 0,07 m				
			- km 1,205 - 1,230 frézování tl. 0,11 m				
			- km 1,230 - 1,260 frézování tl. 0,06 m				
			- km 1,260 - 1,280 frézování tl. 0,11 m				
			- km 1,280 - 1,310 frézování tl. 0,07 m				
			- km 1,315 - 1,326 (KÚ) frézování tl. 0,11 m				
			396,8=396,80 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

FRÉZOVÁNÍ VOZOVKY VPRAVO

v celé délce trasy SO103:

Odfrézování se provede v rozdílné tloušťce a ve stávajícím sklonu dle ucelených úseků:

- km 0,0315 (ZÚ) - 0,065 frézování tl. 0,11 m

- km 0,065 - 0,085 frézování tl. 0,07 m

- km 0,085 - 0,100 frézování tl. 0,11 m

- km 0,100 - 0,150 frézování tl. 0,07 m

- km 0,150 - 0,165 frézování tl. 0,11 m

- km 0,165 - 0,195 frézování tl. 0,07 m

- km 0,195 - 0,215 frézování tl. 0,09 m

- km 0,215 - 0,320 frézování tl. 0,10 m

- km 0,320 - 0,365 frézování tl. 0,07 m

- km 0,365 - 0,395 frézování tl. 0,11 m

- km 0,395 - 0,430 frézování tl. 0,07 m

- km 0,430 - 0,470 frézování tl. 0,11 m

- km 0,470 - 0,485 frézování tl. 0,07 m

- km 0,485 - 0,510 frézování tl. 0,11 m

- km 0,510 - 0,530 frézování tl. 0,07 m

- km 0,530 - 0,550 frézování tl. 0,11 m

- km 0,550 - 0,620 frézování tl. 0,07 m

- km 0,620 - 0,660 frézování tl. 0,11 m

- km 0,660 - 0,675 frézování tl. 0,07 m

- km 0,675 - 0,765 frézování tl. 0,11 m

- km 0,765 - 0,790 frézování tl. 0,06 m

- km 0,790 - 0,885 frézování tl. 0,11 m

- km 0,885 - 0,915 frézování tl. 0,10 m

- km 0,915 - 0,995 frézování tl. 0,11 m

- km 0,995 - 1,030 frézování tl. 0,07 m

- km 1,030 - 1,060 frézování tl. 0,11 m

- km 1,060 - 1,085 frézování tl. 0,06 m

- km 1,085 - 1,135 frézování tl. 0,10 m

- km 1,135 - 1,175 frézování tl. 0,07 m

- km 1,175 - 1,190 frézování tl. 0,11 m

- km 1,190 - 1,255 frézování tl. 0,06 m

- km 1,255 - 1,326 (KÚ) frézování tl. 0,11 m

383,5=383,50 [B]

Celkem: A+B=780,30 [C]



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výpočet patrný z "výměry a výpočty SO 103.dwg" C-135,5=644,80 [D] Celková kubatura mínus kubatura jenž je již součástí "I1372.B" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
45	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	209,00		

Frézování materiálů obsahující dehty. Poslední vrstva frézování v místech s kompletní výměnou konstrukce.
Včetně odvozu na mezidepónii, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. Materiál jenž bude použit zpět na stavbě v položce "56962".
Třeba zvolit takovou technologii jenž bude umožňovat další použití materiálu (odvoz na meziskládku, zpěrné navezení a srovnání do požadovaného tvaru, recyklaci za studena, ...)



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v délce trasy 0,205 - 1,326 (KÚ) SO103:				
			Odbourání se provede v rozdílné tloušťce a ve stávajícím sklonu dle ucelených úseků:				
			- km 0,205 - 0,270 odbourání tl. 0,05 m plocha 95,871 m2 objem 4,79355 m3				
			- km 0,270 - 0,300 odbourání tl. 0,06 m plocha 42,467 m2 objem 2,54802 m3				
			- km 0,300 - 0,325 odbourání tl. 0,07 m plocha 30,313 m2 objem 2,12191 m3				
			- km 0,325 - 0,365 odbourání tl. 0,09 m plocha 47,838 m2 objem 4,30542 m3				
			- km 0,365 - 0,395 odbourání tl. 0,05 m plocha 34,980 m2 objem 1,74900 m3				
			- km 0,395 - 0,430 odbourání tl. 0,08 m plocha 46,154 m2 objem 3,69232 m3				
			- km 0,430 - 0,470 odbourání tl. 0,05 m plocha 53,932 m2 objem 2,69660 m3				
			- km 0,470 - 0,485 odbourání tl. 0,10 m plocha 19,088 m2 objem 1,90880 m3				
			- km 0,485 - 0,510 odbourání tl. 0,05 m plocha 30,245 m2 objem 1,51225 m3				
			- km 0,510 - 0,530 odbourání tl. 0,10 m plocha 27,634 m2 objem 2,76340 m3				
			- km 0,530 - 0,550 odbourání tl. 0,05 m plocha 23,773 m2 objem 1,18865 m3				
			- km 0,550 - 0,605 odbourání tl. 0,10 m plocha 72,746 m2 objem 7,27460 m3				
			- km 0,605 - 0,615 odbourání tl. 0,07 m plocha 13,290 m2 objem 0,93030 m3				
			- km 0,615 - 0,660 odbourání tl. 0,05 m plocha 85,831 m2 objem 4,29155 m3				
			- km 0,660 - 0,675 odbourání tl. 0,09 m plocha 16,605 m2 objem 2,99985 m3				
			- km 0,675 - 0,770 odbourání tl. 0,05 m plocha 156,805 m2 objem 7,84025 m3				
			- km 0,770 - 0,785 odbourání tl. 0,09 m plocha 18,172 m2 objem 1,63548 m3				
			- km 0,785 - 0,820 odbourání tl. 0,06 m plocha 27,116 m2 objem 1,62696 m3				
			- km 0,820 - 0,830 odbourání tl. 0,08 m plocha 7,455 m2 objem 0,59640 m3				
			- km 0,830 - 0,885 odbourání tl. 0,05 m plocha 103,535 m2 objem 5,17675 m3				
			- km 0,885 - 0,895 odbourání tl. 0,07 m plocha 10,900 m2 objem 0,76300 m3				
			- km 0,895 - 1,000 odbourání tl. 0,06 m plocha 242,375 m2 objem 14,5425 m3				
			- km 1,000 - 1,030 odbourání tl. 0,08 m plocha 39,492 m2 objem 3,15936 m3				
			- km 1,030 - 1,060 odbourání tl. 0,05 m plocha 64,936 m2 objem 3,24680 m3				
			- km 1,060 - 1,090 odbourání tl. 0,10 m plocha 38,660 m2 objem 3,86600 m3				
			- km 1,090 - 1,135 odbourání tl. 0,07 m plocha 58,917 m2 objem 4,12419 m3				
			- km 1,135 - 1,205 odbourání tl. 0,09 m plocha 80,213 m2 objem 7,21917 m3				
			- km 1,205 - 1,230 odbourání tl. 0,05 m plocha 14,248 m2 objem 0,71240 m3				
			- km 1,230 - 1,260 odbourání tl. 0,10 m plocha 28,100 m2 objem 2,81000 m3				
			- km 1,260 - 1,280 odbourání tl. 0,05 m plocha 16,235 m2 objem 0,81175 m3				
			- km 1,280 - 1,310 odbourání tl. 0,09 m plocha 31,132 m2 objem 2,80188 m3				
			- km 1,310 - 1,326 (KÚ) odbourání tl. 0,05 m plocha 11,423 m2 objem 0,57115 m3				
			SOUČET 1590,481 m2 106,28026 m3				
			106=106,00 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

ODBOURÁNÍ VOZOVKY VPRAVO

v délce trasy 0,205 - 1,326 (KÚ) SO103:

Odbourání se provede v rozdílné tloušťce a ve stávajícím sklonu dle ucelených úseků:

- km 0,205 - 0,215	odbourání tl. 0,07 m	plocha	14,969 m2	objem	1,04783 m3
- km 0,215 - 0,320	odbourání tl. 0,06 m	plocha	144,560 m2	objem	8,67360 m3
- km 0,320 - 0,365	odbourání tl. 0,09 m	plocha	50,512 m2	objem	4,54608 m3
- km 0,365 - 0,395	odbourání tl. 0,05 m	plocha	33,012 m2	objem	1,65060 m3
- km 0,395 - 0,430	odbourání tl. 0,09 m	plocha	44,335 m2	objem	3,99015 m3
- km 0,430 - 0,470	odbourání tl. 0,05 m	plocha	47,499 m2	objem	2,37495 m3
- km 0,470 - 0,485	odbourání tl. 0,09 m	plocha	18,469 m2	objem	4,36221 m3
- km 0,485 - 0,510	odbourání tl. 0,05 m	plocha	32,284 m2	objem	1,61420 m3
- km 0,510 - 0,530	odbourání tl. 0,09 m	plocha	24,869 m2	objem	2,23821 m3
- km 0,530 - 0,550	odbourání tl. 0,05 m	plocha	25,019 m2	objem	1,25095 m3
- km 0,550 - 0,620	odbourání tl. 0,09 m	plocha	81,324 m2	objem	7,31916 m3
- km 0,620 - 0,660	odbourání tl. 0,05 m	plocha	79,922 m2	objem	3,99610 m3
- km 0,660 - 0,675	odbourání tl. 0,09 m	plocha	16,978 m2	objem	1,52802 m3
- km 0,675 - 0,765	odbourání tl. 0,05 m	plocha	143,041 m2	objem	7,15205 m3
- km 0,765 - 0,790	odbourání tl. 0,10 m	plocha	28,371 m2	objem	2,83710 m3
- km 0,790 - 0,885	odbourání tl. 0,05 m	plocha	146,937 m2	objem	7,34685 m3
- km 0,885 - 0,915	odbourání tl. 0,06 m	plocha	32,616 m2	objem	1,95696 m3
- km 0,915 - 0,995	odbourání tl. 0,05 m	plocha	221,717 m2	objem	11,08585 m3
- km 0,995 - 1,030	odbourání tl. 0,09 m	plocha	41,954 m2	objem	3,77586 m3
- km 1,030 - 1,060	odbourání tl. 0,05 m	plocha	61,407 m2	objem	3,07035 m3
- km 1,060 - 1,085	odbourání tl. 0,10 m	plocha	27,982 m2	objem	2,7982 m3
- km 1,085 - 1,135	odbourání tl. 0,06 m	plocha	71,748 m2	objem	4,30488 m3
- km 1,135 - 1,175	odbourání tl. 0,09 m	plocha	53,933 m2	objem	4,85397 m3
- km 1,175 - 1,190	odbourání tl. 0,05 m	plocha	13,907 m2	objem	0,69535 m3
- km 1,190 - 1,255	odbourání tl. 0,10 m	plocha	52,730 m2	objem	5,27300 m3
- km 1,255 - 1,326 (KÚ)	odbourání tl. 0,05 m	plocha	58,750 m2	objem	2,93750 m3

SOUČET

1568,845 m2

102,67998 m3

103=103,00 [B]

Celkem: A+B=209,00 [C]

Výpočet patrný z "výměry a výpočty SO 103.dwg"

Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny

Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
18	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 677,68		
			<p>Odkop tl. 0,4m pro sanaci podloží. Včetně odvozu na skládku.</p> <p>Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>4194,2*0,4=1 677,68 [A]</p> <p>Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb) * tl 0,4m</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
14	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 450,80		
			<p>Odkopávky pro rozšíření komunikace včetně zřízení nových příkopů. Nezahrnuje výkop pro úpravu podloží tl. 0,4m, výkop pro vsakovací trativod a trativod - jsou vyčísleny zvlášť Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>1450,8=1 450,80 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor IICAST.lkb) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	607,11		
			<p>Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navezení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>pro materiál z položky:</p> <p>"18221" 262,61=262,61 [B] "11372.B" 135,50=135,50 [C] "11372.C" 209,00=209,00 [D] Celkem: B+C+D=607,11 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
29	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	590,00		
			Hloubení rýhy pro vsakovací trativod. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A" SO 103-vlevo km 0.031 50=ZÚ - 0.620 00 PODÉLNÝ VSAKOVACÍ TRATIVOD SO 103-vpravo km 0.031 50=ZÚ - 0.620 00 PODÉLNÝ VSAKOVACÍ TRATIVOD (590+590)*0,5*1,0=590,00 [A] (délka dle ACAD) * š. * hl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	3 718,48		
			Pro položky: "123738.A" 1450,80=1 450,80 [A] "123738.B" 1677,68=1 677,68 [B] "132738" 590,00=590,00 [C] Celkem: A+B+C=3 718,48 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plochy, zakrytí a pod.)				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	387,70		
			Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 387,7=387,70 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor IICAST.lkb) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
30	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	590,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SO 103-vlevo km 0.031 50=ZÚ - 0.620 00 PODÉLNÝ VSAKOVACÍ TRATIVOD				
			SO 103-vpravo km 0.031 50=ZÚ - 0.620 00 PODÉLNÝ VSAKOVACÍ TRATIVOD				
			(590+590)*0,5*1,0=590,00 [A] (délka dle ACAD) * š. * hl.				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	4 194,20		

V místě sanace podloží

4194,2=4 194,20 [A]

Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb)

Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 103	Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet:	SO 103	Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							
36	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	2 626,10		
Úprava svahu před ohumusováním "18221"							
PLOCHA OZELENĚNÍ v plné délce trasy SO103:							
- plocha zeleně 95,0=95,00 [A]m2							
- plocha náspu 1278*1,1=1 405,80 [B]m2							
- plocha zářezu 1023*1,1=1 125,30 [C]m2							
Celkem: A+B+C=2 626,10 [D]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů							
35	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	2 626,10		
Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele).							
PLOCHA OZELENĚNÍ v plné délce trasy SO103:							
- plocha zeleně 95,0=95,00 [A]m2							
- plocha náspu 1278*1,1=1 405,80 [B]m2							
- plocha zářezu 1023*1,1=1 125,30 [C]m2							
Celkem: A+B+C=2 626,10 [D]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5							



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	2 626,10		
			<p>PLOCHA OZELENĚNÍ v plné délce trasy SO103:</p> <p>- plocha zeleně 95,0=95,00 [A]m2 - plocha náspu 1278*1,1=1 405,80 [B]m2 - plocha zářezu 1023*1,1=1 125,30 [C]m2</p> <p>Celkem: A+B+C=2 626,10 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>				
1			Zemní práce				
2			Základy				
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	6 928,56		
			<p>Separační netkaná geotextilie</p> <p>pro vsakovací trativod $(1+1+0,5+0,5+0,3)*(590+590)=3\,894,00$ [A] pro trativod $(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(162,6+169,2+464,3+468,3)=3\,034,56$ [B] (délka v příčném řezu)*(na délce) Celkem: A+B=6 928,56 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</p>				
27	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	1 264,40		
			<p>Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura: $1264,4*0,22=278,17$m3 včetně:</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ZÁSYP Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 8/16 DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm ŠP LOŽE TL. 100 mm Separeční geotextílie v položce "21197" 162,6+169,2+464,3+468,3=1 264,40 [A] Délky dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
20	21452		SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1 677,68		
			ŠD fr. 0/125 4194,2*0,4=1 677,68 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb) * tl 0,4m Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
48	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	21,80		
			Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro "465512" 21,3*0,15=3,20 [A] A*1,2=3,84 [B] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu pro "935212" 299,3*0,6*0,1=17,96 [C] C+B=21,80 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
34	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	5,11		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Okamenování vtoků nových vpustí lomovým kamenem. DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 200 mm DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm "272314" SPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU 21,3*0,2=4,26 [A] A*1,2=5,11 [B] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4			Vodorovné konstrukce				

5

Komunikace

15	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	1 199,60		
			Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl. 230mm + přesahy tl. 150mm dle ČSN 73 6126-1 1199,6=1 199,60 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor IICAST.lkb) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	550,70		
			<p>Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC v místech s kompletní výměnou konstrukce vozovky.</p> <p>807,7=807,70 [A] celková potřebná kubatura kubatura Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor ICAST.lkb)</p> <p>209=209,00 [B] kubatura jenž bude použita zpět z položky "11372.C"</p> <p>48=48,00 [C] kubatura jenž bude "doplněna" přerovnáním stávajícího povrchu do požadované figury, součástí položky "567544" Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor planimetrování_SO103.xlsx)</p> <p>A-B-C=550,70 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				
46	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU	M3	209,00		
			<p>Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty. Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544"</p> <p>209=209,00 [A] Kubatura dle "11372.C"</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	567544		VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 200MM	M2	9 777,00		
			Recyklace za studena na místě s použitím cementu a asfaltového pojiva podle TP 208 - vrstva RS CA (na místě) tloušťky 180 mm; v celé šířce nové vozovky včetně rozšířené části Včetně požadované reprofilace do nových příčných sklonů!!! I.doplnění materiálů v oblasti sanací; položky "56330.B; 56360" II. reprofilace do nové figury a samotná recyklace a s ní spojené práce (viz. technická spec. položky) "součástí této položky" 9777=9 777,00 [A] Plocha dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
32	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM	M2	1 354,80		
			Zpevnění krajnice asfaltovým recyklátem ze stavby "11372.B". 100mm 1354,8*0,1=135,48 [A] Maximální přípustné zrno 22 mm! 1354,8=1 354,80 [A] Plocha dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 777,00		
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+ 9777=9 777,00 [A] Plocha dle "567544" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
23	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	9 415,00		
			Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+ 9415=9 415,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	4 194,20		
			SEPARAČNÍ NETKANÁ GEOTEXTILIE (min. 300g/m2, CBR> 3kN, tažnost > 50%, odolnost proti proražení < 10 mm)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4194,2=4 194,20 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb) Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	9 129,00		
			Asfaltový beton pro ohrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121 9129=9 129,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
24	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	9 415,00		
			9415=9 415,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhuštění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	109,00		
			červený kulatý: 4=4,00 [A] bílý: 105=105,00 [B] Celkem: A+B=109,00 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
40	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	9,00		
			9=9,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
49	914411		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,00		
			1=1,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,00		
			9+2=11,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
50	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ	M2	809,37		
			V1a: 1294,7*0,125=161,84 [A] V4: (1290,1+1300)*0,25=647,53 [B] Celkem: A+B=809,37 [C] dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
41	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	809,37		
			VDZ V1a: 1294,7*0,125=161,84 [A] V4: (1290,1+1300)*0,25=647,53 [B] Celkem: A+B=809,37 [C] dle situace DZ ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
44	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	48,50		
			Silniční betonový obrubník 150 x 250 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar.				
			OBRUBY 12cm: - obruba 1 délka 26,5 m - obruba 2 délka 7 m - obruba 3 délka 9 m - obruba 4 délka 6 m				
			SOUČET 26,5+7+9+6=48,50 [A] m				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
51	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	45,80		
			Silniční betonový obrubník nájezdový 150 x 150 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v plné délce trasy SO103: OBRUBY NÁJEZDOVÝ 5cm: - obruba 1 délka 20 m - obruba 2 délka 6 m - obruba 3 délka 4 m - obruba 4 délka 4 m - obruba 5 délka 3 m - obruba 6 délka 4 m SOUČET 20+6+4+4+3+4=41,00 [A] m OBRUBY NÁJEZDOVÝ 2cm: - obruba 3 délka 4,8=4,80 [B] m Celkem: A+B=45,80 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
26	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Příkopé tvárnice š. 600mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314" PŘÍKOPOVÁ TVÁRNICE DÉLKA v plné délce trasy SO 103: - příkopová tvárnice 1 délka 78,0 m - příkopová tvárnice 2 délka 18,5 m - příkopová tvárnice 3 délka 5,0 m - příkopová tvárnice 4 délka 5,0 m - příkopová tvárnice 5 délka 49,5 m - příkopová tvárnice 6 délka 91,5 m - příkopová tvárnice 7 délka 51,8 m SOUČET 78+18,5+5+5+49,5+91,5+51,8=299,30 [A]m	M	299,30		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu 				
43	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,00		
			Odstranění stávajících dobetonávek podél obrub u vjezdů. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B" 15*0,2=3,00 [A] Délka dle situace stávajícího stavu ACAD * plocha v příčném řezu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů 				
33	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	10,30		
			Bourání propustky km 1,275 vlevo včetně okolních dobetonávek Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B" 20,5*0,2+4*0,3+2,5*2,0=10,30 [A] Odhad dle zaměření ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26
Rozpočet: SO 103 Rekonstrukce krytu komunikace II/394 km 0,031 50 - 1,326 26

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské**Rozpočet:** SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 104	Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet:	SO 104	Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
3	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	77,00		
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03							
"123738.A" 38,50*2,0=77,00 [B]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
4	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	45,17		
Beton 17 01 01							
"11352" ((105,5)*0,1+(105,5)*(0,15*0,25))*2,3=33,36 [B]							
"113488" 4,41*2,0=8,82 [D]							
"11328" 1,30*2,3=2,99 [F]							
Celkem: B+D+F=45,17 [E]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
2	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	154,58		
Štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy.							
"113328" 81,36*1,9=154,58 [A]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
60	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC	M2	4,90		
Odstranění stávajících betonových žlabů včetně betonového lože, včetně odvozu na skládku							



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za skládku vyčíslen zvlášť "014102.B" kubatura 9,8*0,25*0,5=1,3 m3 Včetně případného betonového lože. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B"				
			(9,8)*0,5=4,90 [A] (Délka) dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárníc včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami, vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
17	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	81,36		
			Odstranění podkladů stávající komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			203,4*0,4=81,36 [A] Plocha dle ACAD * tl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
61	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM	M3	4,41		
			Odstranění stávajícího chodníku z bet. dlaždic 30 x 30 cm včetně podkladu (celkové tl. 15cm) Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>29,4*0,15=4,41 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
42	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	105,50		
			<p>Odstranění stávajících betonových obrub včetně betonové patky. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B"</p>				
			<p>29,3+19,8+18,8=67,90 [A] obruby "naležato" jako přídlažba 17+20,6=37,60 [B] obruby silniční Celkem: A+B=105,50 [C] Délka dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	30,51		
			<p>Frézování stávající komunikace tl. 150 mm Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. V případě prokázání dehtů v bouraných asfaltech bude mat. zpracován v SO 101</p>				
			<p>203,4*0,15=30,51 [A] Plocha dle situace ACAD * tl.</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
14	123738	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	38,50		
			Odkopávky pro rozšíření komunikace včetně výkopů pro novou příkopovou tvárnici. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			38,5=38,50 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů (plan.lkb).				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				
			- vytahování a nošení výkopku				
			- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy				
			- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek				
			- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)				
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů				
			- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování				
			- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	79,96		
			<p>Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navezení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele</p> <p>pro materiál z položky: "18221" 799,59*0,1=79,96 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. črpacích jímek, potrubí a pohotovostní črpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
48	17110	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	590,00		
			Vytvoření násypů a zásypů mimo novou komunikace (veškeré násypy a zásypy jenž jsou vně úhlu 45 st. svírající okraj asf. vrstev a zemní pláň) Patrně z výkresu výměr. NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133 celkově potřeba: 620 m3 475=475,00 [A] materiál z SO 112.2 "12373" 115=115,00 [B] materiál z SO 112.2 "11332" Celkem: A+B=590,00 [E] 620-590=30,00 chybějící materiál je součástí "17180.D" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	38,50		
			Pro položky:				
			"123738.A" 38,5=38,50 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	38,19		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>$0,1 \cdot (69 + 14,5 + 30 - 8,6 + 24) = 12,89$ [A] $0,5 \cdot (24 + 8,6 + 18) = 25,30$ [B] Celkem: A+B=38,19 [C] Kubatura dle planimetrování příčných řezů Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
49	17180	D	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	479,00		
			<p>Vytvoření násypu a podsypů pod novými konstrukčními vrstvami komunikace (vše mimo položky "17180.C") Materiál vhodný do násypů dle příslušných ČSN a TP Násypy do staničení km 0,015 00 jsou součástí SO 101 NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO</p>				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NÁSYPU DLE ČSN 736133 V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny. 449=449,00 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů ACAD 30=30,00 [B] "chybějící" mat. viz položka "17110.C" Celkem: A+B=479,00 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
28	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod vrstvou ŠDa 0/63	M2	588,50		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			433,8+89,7+65=588,50 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
36	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Úprava svahu před ohumusováním "18221"	M2	799,59		
			726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				
35	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele)	M2	799,59		
			726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
37	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	799,59		
			726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				
2			Základy				
67	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	5,81		
			Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm 10,0*0,15*1,2=1,80 [A] 4,25*0,15*1,2=0,77 [F] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu 35,8*0,6*0,1=2,15 [C] šířky 600 mm 21,8*0,5*0,1=1,09 [D] šířky 500 mm Celkem: A+F+C+D=5,81 [G] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	<ul style="list-style-type: none">- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
4		Vodorovné konstrukce					
52	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,42		
			<p>Okamenování vtoků nových vpustí lomovým kamenem. DLAŽBA Z LOMOVÉHO KAMENE TL. 200 mm DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm "272314" SPÁROVÁNO CEMENTOVOU MALTOU</p> <p>10,0*0,2=2,00 [A] A*1,2=2,40 [B] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu 4,25*0,2=0,85 [C] C*1,2=1,02 [D] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu B+D=3,42 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.)- zřízení spojovací vrstvy- zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky- dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklynováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				
4		Vodorovné konstrukce					



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	Komunikace						
65	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TR. I TL. DO 150MM	M2	464,80		
			Směs stmelená cementem SC C 8/10 tl. 130 mm, dle ČSN EN 14 227-1				
			390,8+74=464,80 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu				
66	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	523,50		
			štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge tl. min. 200 mm dle ČSN 73 6126-1				
			433,8+89,7=523,50 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
59	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	73,30		
			Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠD 0/32 tl. 100mm				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			73,3=73,30 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129	M2	440,20		
			366,6+73,6=440,20 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postříky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
62	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11 tl. 40 mm dle ČSN EN 13 1108-1 a ČSN 73 6121	M2	440,20		
			366,6+73,6=440,20 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
64	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM	M2	445,10		
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 70 mm dle ČSN EN 13108-1 a ČSN 73 6121				
			376,9+68,2=445,10 [A] Plocha dle situce ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
53	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM	M	20,00		
			20=20,00 [A] Bude upřesněno po ověření stavu vedení.				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			<ul style="list-style-type: none">- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách				
9			Ostatní konstrukce a práce				
54	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ l=1,00 [A] dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,00		
55	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ l=1,00 [A] dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,00		
57	917224	A	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Silniční betonový obrubník 150 x 250 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar.	M	70,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			OBRUBY 12cm: 11,4+10,8+47+1=70,20 [A] dle "výměry a výpočty SO 104.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
56	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	10,60		
			Silniční betonový obrubník nájezdový 150 x 150 mm včetně betonového lože C20/25nXF3. Včetně dořezů, přechodových obrub, případného zapravení spar. OBRUBY 2cm: 3,2+3,0+4,4=10,60 [A] dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
58	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	57,60		
			Příkopé tvárnice š. 600mm a 500mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314" 35,8=35,80 [A] šířky 600 mm 21,8=21,80 [B] šířky 500 mm Celkem: A+B=57,60 [C]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- dodávku a uložení příkopových tvárnic předepsaného rozměru a kvality				
			- dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce				
			- veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu				
			- ukončení, patky, spárování				
			- měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 112 Zabezpečení provozu během stavby**Rozpočet:** SO 112.1 Objízdné trasy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.1 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	914112		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI OCEL NEREFLEXNÍ - MONTÁŽ S PŘEMÍST	KUS	41,00		
			41=41,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
2	914113		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DEMONTÁŽ	KUS	41,00		
			41=41,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
3	914119		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL NEREFLEXNÍ - NÁJEMNÉ	KSDEN	14 965,00		
			41*365=14 965,00 [A] předpoklad: doba výstavby 1 rok Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
4	914412		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM	KUS	7,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.1 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7=7,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	7,00		
			7=7,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
6	914419		DOPRAV ZNAČKY 100X150CM OCEL - NÁJEMNÉ	KSDEN	2 555,00		
			7*365=2 555,00 [A] předpoklad: doba výstavby 1 rok Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití				
7	914912		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	56,00		
			2*7+3*3+15+18=56,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.1 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku sloupku, stojky a upevňovacího zařízení				
8	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	56,00		
			2*7+3*3+15+18=56,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	914919		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON NÁJEMNÉ	KSDEN	20 440,00		
			(2*7+3*3+15+18)*365=20 440,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu sloupků a počtu dní použití				
10	916122		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,00		
			3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - napájení z baterie včetně záložní baterie				
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ	KUS	3,00		
			3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.1 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 095,00		
			3*365=1 095,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	3,00		
			3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00		
			3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
15	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	1 095,00		
			3*365=1 095,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.1 Objízdné trasy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	916722		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - MONTÁŽ S PŘESUNEM	KUS	65,00		
			2*7+3*3*2+15+18=65,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - přemístění zařízení z dočasné skládky a jeho osazení a montáž na místě určeném projektem - údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí				
17	916723		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKLADNÍ DESKA OD 28KG - DEMONTÁŽ	KUS	65,00		
			2*7+3*3*2+15+18=65,00 [A] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo				
18	916729		UPEVNŮVACÍ KONSTR - PODKL DESKA OD 28KG - NÁJEMNÉ	KSDEN	23 725,00		
			2*7+3*3*2+15+18=65,00 [A] A*365=23 725,00 [B] Počet dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 112 Zabezpečení provozu během stavby**Rozpočet:** SO 112.2 Provizorní komunikace**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 112	Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet:	SO 112.2	Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
48	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	240,00		
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03							
"123738" 120,00*2=240,00 [A]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
47	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	218,03		
Štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy.							
"113328" 114,75*1,9=218,03 [A]							
Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny							
Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.							
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1 Zemní práce

49	11316	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ	M3	76,50	
		Odstranění bet. panelů provizorní komunikace. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.			
		425*0,18=76,50 [A]			
		Plocha dle situace ACAD			
		Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny			
		Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).			
61	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA	M3	114,75	
		NESTMELENÉHO			



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop kce. provizorní komunikace pro zpětné použití na stavbě. Včetně veškeré potřebné vodorovné a svislé manipulace.</p> <p>425*0,05=21,25 [A] 467,5*0,2=93,50 [B] Celkem: A+B=114,75 [C] bude použito do násypu (částečně jako násyp) SO 104</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).</p>				
50	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I	M3	595,00		
			<p>Odkop násypu provizorní komunikace pro zpětné použití na stavbě. Včetně veškeré potřebné vodorovné a svislé manipulace.</p> <p>595=595,00 [F] celková kubatura provizorního násypu SO 112.2 viz. pol. "17180.B" z toho: 120 m3 uvedení do "původního" stavu po zrušení SO 112.2 595-120=475m3 bude použito do násypu (částečně jako násyp) SO 104</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. črpných jímek, potrubí a pohotovostní črpné soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek 				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM Odkopávky pro zřízení provizorní komunikace Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A" 120=120,00 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů planimetrování_SO112.xlsx Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	120,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
52	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU SE ZHUTNĚNÍM	M3	120,00		
			Zpětný zásyp části rušené provizorní komunikace vedení do "původního" stavu po zrušení SO 112.2				
			část materiálu z položky "12373" 120=120,00 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
51	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	120,00		
			pro položky: "123738" 120=120,00 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
14	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	62,68		
			Zásypový "klín" pod nezpevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			oblast svodidla: $(36+56)*0,44=40,48$ [A] bez svodidla: $(16+45+50)*0,2=22,20$ [B] (délka)*plocha v příčném řezu Celkem: $A+B=62,68$ [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
46	17180	D	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	595,00		
			Vytvoření násypu a podsypů pod novými konstrukčními vrstvami provizorní komunikace. Materiál bude použit zpět na stavbě částečně jako rekultivica po zrušení tohoto objektu SO 112.2, zbytek bude použit do násypového tělesa SO 104 NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do imaginární výšky cca. 295 m.n.m., je kubatura násypu provizorní komunikaci již součástí zásypu koryta v SO 320. 595=595,00 [A] Materiál bude použit zpět na stavbě v objektech SO 104 a SO 112.2 Kubatura planimetrováním příčných řezů Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1		Zemní práce					
2		Základy					
55	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) PAŽENÍ PRO REALIZACI PROVIZORNÍ KOMUNIKACE DLE TECHNOLOGICKÝCHMOŽNOSTÍ ZHOTOVITELE	M2	108,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			úsek dl. 13,5m, celkové výšky 8,0m (2,0m nad terénem) km 0,03615 - 0,049 vpravo				
			13,5*8=108,00 [A]				
			Rozsah bude upřesněn na KD stavby!				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	- zřízení stěny				
			- opotřebení štětovnic, případně jejich ošetřování, řezání, nastavování a další úpravy				
			- kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce				
			- nastražení a zabíraní štětovnic do jakékoliv třídy horniny				
			- veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů				
			- lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů				
			- beranící plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.				
			- při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi				
			- těsnění stěny, je-li nutné				
			- kotvení stěny, je-li nutné nebo vzepření, případně rozeptření				
			- vodící piloty nebo stabilizační hrázky				
			- zhotovení koutových štětovnic				
			- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování,				
			- dodání spojovacího materiálu,				
			- zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,				
			- montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,				
			- veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,				
			- všechny druhy ocelového kotvení,				
			- dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů				
53	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	108,00		
			Včetně poplatku za uložení.				
			13,5*8=108,00 [A]				
			Rozsah bude upřesněn na KD stavby!				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku				
2		Základy					

5 Komunikace

60	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM	M2	425,00		
			Lože z drceného kamenivo fr. 0/4 L tl. 50 mm				
			425=425,00 [A] Plocha dle situace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
59	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	467,50		
			štěrkodrt' ŠDb 0/63 Ge tl. 170mm				
			425*1,1=467,50 [A] Plocha dle situace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
58	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	252,00		
			Zřízení krajnic tl. 100mm				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			252=252,00 [A] Plocha dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách				
1	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM	M2	425,00		
			Silniční dílce 300/100/18 CD tl. 180 mm 425=425,00 [A] Plocha dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
56	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	92,00		
			36+56=92,00 [A] Délky dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje:				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 112 Zabezpečení provozu během stavby
Rozpočet: SO 112.2 Provizorní komunikace

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- kompletní dodávku všech dílů ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla, osazení sloupků zaberaněním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření nezahrnuje odrazky nebo retroreflexní fólie				
57	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 36+56=92,00 [A] Délky dle situace ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	92,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 207 Most ev. č. 394-001A**Rozpočet:** SO 207 Most ev. č. 394-001A**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	88,76		
			17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03				
			"12960"				
			21,30*2,0=42,60 [A]				
			"132738"				
			23,08*2,0=46,16 [B]				
			Celkem: A+B=88,76 [C]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	57,22		
			Beton 17 01 01				
			"938 545"				
			1 cm (20%):				
			540,89*0,2*0,01*2,3=2,49 [A]				
			4 cm (40%):				
			540,89*0,4*0,04*2,3=19,90 [B]				
			7 cm (40%):				
			540,89*0,4*0,07*2,3=34,83 [C]				
			Celkem: A+B+C=57,22 [D]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
8	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	21,30		
			pročištění dna koryta potoka pod mostem od nánosů v tl. 10 cm				
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			35,4*1,3*0,1=4,60 [A] 76,3*0,1=7,63 [B] 69,8*1,3*0,1=9,07 [C] Celkem: A+B+C=21,30 [D] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Součástí položky je vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s materiálem a uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny položky – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9	132738		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	23,08		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele Hloubení rýh 500x300 mm pro osazení příkopových tvárnic na rubu křídel: (6,515*1,3+8,57+5,005*1,3)*0,5*0,3=3,53 [A] (9,275*1,3+8,645+8,25*1,3)*0,5*0,3=4,71 [B] Hloubení rýh 500x300 mm pro osazení příkopových tvárnic za skluzu: 2,0*1,3*0,5*0,3=0,39 [C] 1,8*1,3*0,5*0,3=0,35 [D] (5,9+4,1*1,3)*0,5*0,3=1,68 [F] hloubení rých pro zařtení skluzů: ((2,3+0,5)*(1,6+0,5))*0,5*3=8,82 [G] Hloubení rýh 200x500xmm v lici křídel pro sanaci: (6,31*1,3+4,781*1,3)*0,2*0,5=1,44 [H] (7,679*1,3+8,934*1,3)*0,5*0,2=2,16 [I] Celkem: A+B+C+D+F+G+H+I=23,08 [J] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koef. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.- příplatek za lepivost- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
10	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	23,08		
			Trvalé uložení zeminy				
			"132738"				
			23,08=23,08 [A]				
			Celkem: A=23,08 [B]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
11	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	4,10		
			<p>zásyp rýh kolem skluzů: 0,5*0,5*0,5*4=0,50 [A]</p> <p>zásyp rýh 200x500xmm v lici křídel pro sanaci: (6,31*1,3+4,781*1,3)*0,2*0,5=1,44 [B] (7,679*1,3+8,934*1,3)*0,5*0,2=2,16 [C]</p> <p>Celkem: A+B+C=4,10 [D]</p> <p>Výměry dle ACAD</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce		plochy, zakrytí a pod.)				
2	Základy						
12	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM	M	540,88		
			vrty pro kotvení KARI sitě pro sanace nad 40 mm 25 vrtů dl. 100 mm na 1 m2 plocha sanace p.č. 626131, 626231 (205,904+10,448)*25*0,1=540,88 [A]				
			Celkem: A=540,88 [B]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav svislou dopravu zeminy z vrtu vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé				
2	Základy						
3	Svislé konstrukce						
13	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B	T	0,76		
			Parametricky 50 kg/m3 betonu Plocha sanace p.č. 626131, 626231 (205,9004+10,448)*0,07*0,05=0,76 [A]				
			Celkem: A=0,76 [B]				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
14	333366		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z KARI SÍTÍ	T	2,25		
			KARI síť 100/100/8 (7,99 kg/m2) plocha sanace p.č. 626131, 626231 (205,904+10,448)*1,3*7,99*0,001=2,25 [A] Celkem: A=2,25 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
			Svislé konstrukce				
4			Vodorovné konstrukce				
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	0,60		
			Podklad pod zpětně osazený segment opevnění (prefabrikát IZT 170/10)				
			2,0*0,3=0,60 [A]				
			Celkem: A=0,60 [B]				
			Výměry dle ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
 Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
 Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
16	46512		DLAŽBY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON	M3	0,20		
			Zpětné osazení segmentu opevnění (prefabrikát IZT 170/10) + úprava podkladu				
			2,0*0,1=0,20 [A]				
			Celkem: A=0,20 [B]				
			Výměry dle ACAD				
		Cenová soustava:	2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláňe a pod.) - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
17	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM řimsy: 0,175*4*0,20=0,14 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(1,288-0,5)*0,2=3,56 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(1,288-0,5)*0,2=4,68 [C] lic opěr: 4,135*0,6*2*0,2=0,99 [D] 4,135*27,651*0,2=22,87 [E] 4,065*0,6*2*0,2=0,98 [F] 4,065*24,689*0,2=20,07 [G] lic křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515*0,2=2,95 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250*0,2=3,74 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005*0,2=2,23 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275*0,2=4,14 [K] podhled NK (ACAD): 183,0*0,2=36,60 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=102,95 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce	M2	102,95		
18	626121		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	205,88		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4*0,4=0,28 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(1,288-0,5)*0,4=7,11 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(1,288-0,5)*0,4=9,35 [C] lic opěr: 4,135*0,6*2*0,4=1,98 [D] 4,135*27,651*0,4=45,73 [E] 4,065*0,6*2*0,4=1,95 [F] 4,065*24,689*0,4=40,14 [G] lic křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515*0,4=5,91 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250*0,4=7,48 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005*0,4=4,47 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275*0,4=8,28 [K] podhled NK (ACAD): 183,0*0,4=73,20 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=205,88 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
19	626131		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAC MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM kotvená sanace výztuž KARI síť 100/100/8 vlepené kotvy prf 6 mm á 200x200 mm do předvrtaného otvoru prof 10 mm dl. 100 mm	M2	205,88		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4*0,4=0,28 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(1,288-0,5)*0,4=7,11 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(1,288-0,5)*0,4=9,35 [C] líč opěr: 4,135*0,6*2*0,4=1,98 [D] 4,135*27,651*0,4=45,73 [E] 4,065*0,6*2*0,4=1,95 [F] 4,065*24,689*0,4=40,14 [G] líč křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515*0,4=5,91 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250*0,4=7,48 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005*0,4=4,47 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275*0,4=8,28 [K] podhled NK (ACAD): 183,0*0,4=73,20 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=205,88 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
20	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	5,23		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			římasy: (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(0,5)*0,2=2,26 [A] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(0,5)*0,2=2,97 [B] Celkem: A+B=5,23 [C] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
21	626221		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU DVOUVRST TL DO 40MM	M2	10,45		
			římasy: (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(0,5)*0,4=4,51 [A] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(0,5)*0,4=5,94 [B] Celkem: A+B=10,45 [C] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
22	626231		REPROFIL VODOR PLOCH SHORA SANAČ MALTOU TŘÍVRST TL DO 70MM	M2	10,45		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kotvená sanace výztuž KARI síť 100/100/8 vlepené kotvy prf 6 mm á 200x200 mm do předvrtaného otvoru prof 10 mm dl. 100 mm římasy: (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(0,5)*0,4=4,51 [A] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*(0,5)*0,4=5,94 [B] Celkem: A+B=10,45 [C] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
23	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	540,89		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4=0,70 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*1,288=29,06 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*1,288=38,23 [C] líč opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] líč křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=540,89 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
24	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM	M2	540,89		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4=0,70 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*1,288=29,06 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*1,288=38,23 [C] líc opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] líc křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=540,89 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě nutné vyspravení podkladu, případně zatření spar zdiva položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
25	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ Chemická pasivace výztuže	M2	108,18		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4=0,70 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*1,288=29,06 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*1,288=38,23 [C] líc opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] líc křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L] Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)*0,2=108,18 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce				
32	931336		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 přetmelení stávajících spár mezi nosníky mostu 25 spár dl. 15,2 m 25*15,2=380,00 [A] Celkem: A=380,00 [B] Výměry dle ACAD	M	380,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnící profil				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				

7

Přidružená stavební výroba

26	711337		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ Z PE FÓLIÍ Hydroizolační fólie 2,0=2,00 [A] Celkem: A=2,00 [B] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku	M2	2,00		
27	78383	b	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) uzavírací sjednocující nátěr (barva šedá)	M2	753,95		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4=0,70 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*1,288=29,06 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*1,288=38,23 [C] líc opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] líc křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L] Koryto toku pod mostem 76,3+35,4*1,3+69,8*1,3=213,06 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=753,95 [N] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
28	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI	M2	289,90		
			pohledové části spodní stavby				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			lic opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] lic křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] Celkem: D+E+F+G+H+I+J+K=289,90 [L] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.				
7	Přidružená stavební výroba						

9

Ostatní konstrukce a práce

29	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	50,72		
			Nové mostní zábradlí se svislou výplní, v. 1,1 m 6,0*1,3+8,1+4,4*1,3=21,62 [A] 7,5*1,3+8,04+8,7*1,3=29,10 [B] Celkem: A+B=50,72 [C] 1,3 - svahový koeficient Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			případné nivelační hmoty pod kotevní desky				
30	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	16,40		
			Odstranění stávajícího zábradlí včetně likvidace v režii zhotovitele				
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			16,4=16,40 [A]				
			Celkem: A=16,40 [B]				
			Výměry dle ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- demontáž a odstranění zařízení				
			- jeho odvoz na předepsané místo				
31	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	4,00		
			2 x ev.č. mostu				
			2 x název toku				
			2+2=4,00 [A]				
			Celkem: A=4,00 [B]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování				
33	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU	M	71,15		
			TL 100MM				
			Betonové žlabovky Š. 600 mm do bet. lože C20/25-XF3				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tvárnice na rubu křídel: (6,515*1,3+8,57+5,005*1,3)=23,55 [A] (9,275*1,3+8,645+8,25*1,3)=31,43 [B] tvárnice za skluzu: 2,0*1,3=2,60 [C] 1,8*1,3=2,34 [D] (5,9+4,1*1,3)=11,23 [E] Celkem: A+B+C+D+E=71,15 [F] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality - dodání a rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě a v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
34	93639		ZAÚSTĚNÍ SKLUZŮ (VČET DLAŽBY Z LOM KAMENE)	KUS	3,00		
			zaústění skluzu dle VL4 - 504.82 01/2021 3=3,00 [A] Celkem: A=3,00 [B] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
35	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPEREM	M2	540,89		
			Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			řimsy: 0,175*4=0,70 [A] (6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*1,288=29,06 [B] (7,679*1,3+8,082+8,934*1,3)*1,288=38,23 [C] líc opěr: 4,135*0,6*2=4,96 [D] 4,135*27,651=114,34 [E] 4,065*0,6*2=4,88 [F] 4,065*24,689=100,36 [G] líc křidel: (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*6,515=14,77 [H] (((4,135+0,2)+(0,2))/2)*8,250=18,71 [I] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*5,005=11,17 [J] (((4,065+0,2)+(0,2))/2)*9,275=20,71 [K] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=540,89 [M] Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
36	94390		PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA	M3OP	537,50		
			pracovní lešení Pod mostem: 183*2,5=457,50 [A] U křidel: 20,0*4=80,00 [B] Celkem: A+B=537,50 [C] Výměry dle ACAD Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 207 Most ev. č. 394-001A
Rozpočet: SO 207 Most ev. č. 394-001A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
18	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová	KG	3,64		
			osivo směs travní krajinná-svahová				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1	119001421		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě	M	2,00		
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů				
			2výkres číslo C 04=2,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení vprovozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.				
			2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.				
2	121151113		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	145,50		
			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
			97*1.5výkres číslo C 04=145,50 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
3	130001101		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	M3	14,00		
			Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*1.4*2.5výkres číslo C 04=14,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.				
4	132254204		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do	M3	133,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			500 m3 38.6*1.4*(2.44+2.07)*0.5=121,86 [A] (44.4-38.6)*1.4*(0.62+2.44)*0.5=12,42 [B] (48.37-44.4)*1.4*(0.55+0.62)*0.5=3,25 [C] (51.45-48.37)*1.4*(2.17+0.55)*0.5=5,86 [D] (60.45-51.45)*1.4*(2.41+2.17)*0.5=28,85 [E] (69.16-60.45)*1.4*(2.31+2.41)*0.5=28,78 [F] (96.7-69.16)*1.4*(2.59+2.31)*0.5=94,46 [G] -29.1odpočet sejmuté ornice=-29,10 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=266,38 [I] 266.393*0.550% celkového objemu výkopu=133,20 [J] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
5	132354204		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 38.6*1.4*(2.44+2.07)*0.5=121,86 [A] (44.4-38.6)*1.4*(0.62+2.44)*0.5=12,42 [B] (48.37-44.4)*1.4*(0.55+0.62)*0.5=3,25 [C] (51.45-48.37)*1.4*(2.17+0.55)*0.5=5,86 [D] (60.45-51.45)*1.4*(2.41+2.17)*0.5=28,85 [E] (69.16-60.45)*1.4*(2.31+2.41)*0.5=28,78 [F] (96.7-69.16)*1.4*(2.59+2.31)*0.5=94,46 [G] -29.1odpočet sejmuté ornice=-29,10 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=266,38 [I] 266.393*0.550% celkového objemu výkopu=133,20 [J] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	133,20		
6	151811132		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m	M2	422,13		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			38.6*2*(2.44+2.07)*0.5=174,09 [A] (44.4-38.6)*2*(0.62+2.44)*0.5=17,75 [B] (48.37-44.4)*2*(0.55+0.62)*0.5=4,64 [C] (51.45-48.37)*2*(2.17+0.55)*0.5=8,38 [D] (60.45-51.45)*2*(2.41+2.17)*0.5=41,22 [E] (69.16-60.45)*2*(2.31+2.41)*0.5=41,11 [F] (96.7-69.16)*2*(2.59+2.31)*0.5=134,95 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=422,14 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).				
7	151811232		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 38.6*2*(2.44+2.07)*0.5=174,09 [A] (44.4-38.6)*2*(0.62+2.44)*0.5=17,75 [B] (48.37-44.4)*2*(0.55+0.62)*0.5=4,64 [C] (51.45-48.37)*2*(2.17+0.55)*0.5=8,38 [D] (60.45-51.45)*2*(2.41+2.17)*0.5=41,22 [E] (69.16-60.45)*2*(2.31+2.41)*0.5=41,11 [F] (96.7-69.16)*2*(2.59+2.31)*0.5=134,95 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=422,14 [H] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	422,13		
8	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	148,92		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	162751119		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A] A * 10Koeficient množství=1 489,20 [B]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	M3	1 489,19		
10	167151111		<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	M3	148,92		
11	171201201		<p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru</p> <p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru</p> <p>133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro:</p> <p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p>	M3	148,92		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
12	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A] 148,919*2,0=297,84 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	297,84		
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	117,48		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

$38.6 \cdot 1.4 \cdot (2.44 + 2.07) \cdot 0.5 = 121,86$ [A]
 $(44.4 - 38.6) \cdot 1.4 \cdot (0.62 + 2.44) \cdot 0.5 = 12,42$ [B]
 $(48.37 - 44.4) \cdot 1.4 \cdot (0.55 + 0.62) \cdot 0.5 = 3,25$ [C]
 $(51.45 - 48.37) \cdot 1.4 \cdot (2.17 + 0.55) \cdot 0.5 = 5,86$ [D]
 $(60.45 - 51.45) \cdot 1.4 \cdot (2.41 + 2.17) \cdot 0.5 = 28,85$ [E]
 $(69.16 - 60.45) \cdot 1.4 \cdot (2.31 + 2.41) \cdot 0.5 = 28,78$ [F]
 $(96.7 - 69.16) \cdot 1.4 \cdot (2.59 + 2.31) \cdot 0.5 = 94,46$ [G]
-29.1odpočet sejmuté ornice=-29,10 [H]
-96.7*1.4*1.1=- 148,92 [I]
Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=117,46 [J]

Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -

Technická specifikace:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:

- a) z hornin soudržných do 100 % PS,
- b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,
- c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.

2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.

3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů z betonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.

6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .

7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:

a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;

b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň s prováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8. Rozproštění zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				
14	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $96.7*1.4*1.1-53.7*\pi*0.335*0.335-43*\pi*0.4*0.4$ výkres číslo C 04= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	M3	108,37		
16	181351103		Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozproštění a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm $97*1.5$ výkres číslo C 04=145,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	145,50		
17	181411121		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně	M2	145,50		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 97*1.5výkres číslo C 04=145,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-...Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
15	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	216,74		
			kamenivo těžené drobné frakce 0/4 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
19	452111111		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 80výkres číslo C 04=80,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	80,00		
21	452312141		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20	M3	24,18		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20 96.7*1*0.25výkres číslo C 04=24,18 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.				
22	452321141		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 96.7*1.4*0.1výkres číslo C 04=13,54 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	13,54		
23	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 (1.19+1.56)*1.5*0.25výkres číslo C 04=1,03 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	1,03		
24	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 96.7*1.4*3.03*1.25*0.001výkres číslo C 04=0,51 [A] (1.19+1.56)*1.5*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 04=0,08 [B] Celkem: A+B=0,59 [C]	T	0,59		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
20	SPCM4521		pražec pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600	KUS	80,00		
			pražec pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600				
			80výkres číslo C 04=80,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
4			Vodorovné konstrukce				

8

Trubní vedení

29	59222001		trouba ŽB hrdlová DN 600	M	42,00		
			trouba ŽB hrdlová DN 600				
			40.000*1.05=42,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
26	59222024		trouba ŽB hrdlová DN 500	M	56,39		
			trouba ŽB hrdlová DN 500				
			53.700*1.05=56,39 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
27	592220241		trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm	M	2,00		
			trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm				
			Cenová soustava: -				
25	822422111		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu	M	53,70		
			ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500				
			Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu				
			do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			53.7výkres číslo C 04=53,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.				
28	822442111		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600 Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 600 40výkres číslo C 04=40,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.	M	40,00		
30	892421111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 53.7výkres číslo C 04=53,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	53,70		
31	892441111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 40výkres číslo C 04=40,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek,	M	40,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
32	892442111		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 2výkres číslo C 04=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	KUS	2,00		
33	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 96.7výkres číslo C 04=96,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	96,70		
34	899801501		Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 900 / 1000 / 600 Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 900 / 1000 / 600 1výkres číslo C 04=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
8			Trubní vedení				

998

Přesun hmot



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	268,17		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
16	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová	KG	0,63		
			osivo směs travní krajinná-svahová				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1	121151103		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	25,00		
			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
			5*5výkres číslo C 05=25,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
2	133254102		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	11,25		
			přes 20 do 50 m3				
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3				
			3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A]				
			22.5*0.550% celkového objemu=11,25 [B]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
3	133354102		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny	M3	11,25		
			4 přes 20 do 50 m3				
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3				
			3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A]				
			22.5*0.550% celkového objemu=11,25 [B]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
4	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky	M2	30,00		
			do 4 m				
			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m				
			3*4*2.5výkres číslo C 05=30,00 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.				
5	151101211		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložné, hloubky do 4 m 3*4*2.5výkres číslo C 05=30,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	30,00		
6	151101301		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m 3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	M3	22,50		
7	151101311		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m 3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	22,50		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	162751117		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>11.25*2-18.19položky dílu l=4,31 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	M3	4,31		
9	162751119		<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>11.25*2-18.19položky dílu l=4,31 [A]</p> <p>A * 10Koefficient množství=43,10 [B]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	M3	43,10		
10	167151101		<p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3</p> <p>11.25*2-18.19položky dílu l=4,31 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	M3	4,31		
11	171201201		<p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením</p> <p>uložené sypaniny do předepsaného tvaru</p> <p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru</p>	M3	4,31		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			11.25*2-18.19položky dílu 1=4,31 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložení výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
12	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 11.25*2-18.19položky dílu 1=4,31 [A] A * 2Koeficient množství=8,62 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	8,62		
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	18,19		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 11.25*2-1.5*0.88*1.75-2položky dílu 1=18,19 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	181351003		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm 5*5výkres číslo C 05=25,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	25,00		
15	181411121		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 5*5výkres číslo C 05=25,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	M2	25,00		
1		Zemní práce					

4

Vodorovné konstrukce

17	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	M3	0,28		
----	-----------	--	--	----	------	--	--



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.7*1.1*0.15výkres číslo C 05=0,28 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.				
18	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 1.7*1.1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 05=0,04 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	0,04		
4			Vodorovné konstrukce				

8			Trubní vedení				
28	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 2výkres číslo C 05=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	2,00		
20	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	1,00		
22	28617184		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 3výkres číslo C 05=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	3,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
24	28617212		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250	KUS	1,00		
			odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250				
			1výkres číslo C 05=1,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
26	28617237		spojka přesuvná kanalizační PP DN 250	KUS	2,00		
			spojka přesuvná kanalizační PP DN 250				
			2výkres číslo C 05=2,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
19	871360320		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250	M	1,00		
			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250				
			1výkres číslo C 05=1,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
			2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci.				
			3. Ztratné lze dohodnout:				
			a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %,				
			b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.				
21	877360310		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250	KUS	3,00		
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250				
			3výkres číslo C 05=3,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
23	877360320		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 1výkres číslo C 05=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
25	877360330		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 250 2výkres číslo C 05=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	2,00		
Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
27	877360440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 2výkres číslo C 05=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	2,00		
Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
29	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	M	3,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 3výkres číslo C 05=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
30	899623151		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 1*1*2výkres číslo C 05=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Obetonování zdíva stok ve štolě se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdíva stok části A 03 tohoto katalogu.	M3	2,00		
31	899643111		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu 1*3*2výkres číslo C 05=6,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	6,00		
32	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 1výkres číslo C 05=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	1,00		
33	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 1výkres číslo C 05=1,00 [A] Cenová soustava: -				
			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
34	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	0,12		
998			Přesun hmot				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	119001421		Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů 1.5výkres číslo C 06=1,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.	M	1,50		
2	130001101		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny 4*1.1*1výkres číslo C 06=4,40 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.	M3	4,40		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha</p> <p>- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem;</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.</p> <p>b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.</p> <p>7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.</p> <p>8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.</p>				
3	132254203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 1	M3	45,12		
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
			1.61*1.3*(2.34+2.59)*0.5=5,16 [A]				
			(3.96-1.61)*1.3*(3.54+2.34)*0.5=8,98 [B]				
			(6.27-3.96)*1.3*(4.37+3.54)*0.5=11,88 [C]				
			(18-6.27)*1.3*(3.54+4.37)*0.5=60,31 [D]				
			(22.2-18)*1.1*(0.97+0.72)*0.5=3,90 [E]				
			Celkem: A+B+C+D+E=90,23 [F]				
			90.232*0.550% celkového objemu=45,12 [G]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132354203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 $1.61 \cdot 1.3 \cdot (2.34 + 2.59) \cdot 0.5 = 5,16$ [A] $(3.96 - 1.61) \cdot 1.3 \cdot (3.54 + 2.34) \cdot 0.5 = 8,98$ [B] $(6.27 - 3.96) \cdot 1.3 \cdot (4.37 + 3.54) \cdot 0.5 = 11,88$ [C] $(18 - 6.27) \cdot 1.3 \cdot (3.54 + 4.37) \cdot 0.5 = 60,31$ [D] $(22.2 - 18) \cdot 1.1 \cdot (0.97 + 0.72) \cdot 0.5 = 3,90$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=90,23 [F] 90.232*0.550% celkového objemu=45,12 [G] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	45,12		
5	133254101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 $2.5 \cdot 2 \cdot 1.8 = 9,00$ [A] Celkem: A=9,00 [B] 9*0.550% celkového objemu=4,50 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	4,50		
6	133354101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 $2.5 \cdot 2 \cdot 1.8 = 9,00$ [A] Celkem: A=9,00 [B] 9*0.550% celkového objemu=4,50 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	4,50		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*1.8=16,20 [A] Celkem: A=16,20 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátěžného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.	M2	16,20		
8	151101211		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*1.8=16,20 [A] Celkem: A=16,20 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	16,20		
9	151101301		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příloženém, hloubky do 4 m 2.5*2*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	M3	9,00		
10	151101311		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od	M3	9,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m 2.5*2*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
11	151811132		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 1.61*2*(2.34+2.59)*0.5=7,94 [A] (3.96-1.61)*2*(3.54+2.34)*0.5=13,82 [B] (6.27-3.96)*2*(4.37+3.54)*0.5=18,27 [C] (18-6.27)*2*(3.54+4.37)*0.5=92,78 [D] (22.2-18)*2*(0.97+0.72)*0.5=7,10 [E] Celkem: A+B+C+D+E=139,91 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	139,91		
12	151811232		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m 1.61*2*(2.34+2.59)*0.5=7,94 [A] (3.96-1.61)*2*(3.54+2.34)*0.5=13,82 [B] (6.27-3.96)*2*(4.37+3.54)*0.5=18,27 [C] (18-6.27)*2*(3.54+4.37)*0.5=92,78 [D] (22.2-18)*2*(0.97+0.72)*0.5=7,10 [E] Celkem: A+B+C+D+E=139,91 [F] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	139,91		
13	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním	M3	33,68		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
14	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] A * 10Koeficient množství=336,80 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	336,80		
15	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	33,68		
16	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3	M3	33,68		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>				
17	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	67,36		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] A * 2Koeficient množství=67,36 [B]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
18	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	65,55		
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.61*1.3*(2.34+2.59)*0.5=5,16 [A] (3.96-1.61)*1.3*(3.54+2.34)*0.5=8,98 [B] (6.27-3.96)*1.3*(4.37+3.54)*0.5=11,88 [C] (18-6.27)*1.3*(3.54+4.37)*0.5=60,31 [D] (22.2-18)*1.1*(0.97+0.72)*0.5=3,90 [E] -18*1.3*1.05-4.2*1.1*0.7=-27,80 [F] -3.5=-3,50 [G] 2.5*2*1.8-1.5*0.88*1.8=6,62 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=65,55 [I]				
		Cenová soustava:	CS ÚRS 2021 02 -				
		Technická specifikace:	1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sproveděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				
19	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $18 \cdot (1.3 \cdot 0.95 - \pi \cdot 0.335 \cdot 0.335) =$ $4.2 \cdot (1.1 \cdot 0.6 - \pi \cdot 0.13 \cdot 0.13) =$ Celkem: A+B= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	M3	18,43		
20	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	36,87		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
21	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	M3	0,46		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 4.2*1.1*0.1výkres číslo C 06=0,46 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
22	452111111		Osazení betonových dílců prahců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 Osazení betonových dílců prahců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 16výkres číslo C 06=16,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	16,00		
24	452312141		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu sedlové lože pod potrubí z betonu tř. C 16/20 18*1*0.25výkres číslo C 06=4,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	4,50		
25	452321141		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 18*1.3*0.1výkres číslo C 06=2,34 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce.	M3	2,34		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.							
26	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 1.7*1.1*0.15výkres číslo C 06=0,28 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkoly sedel.	M3	0,28		
27	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 18*1.3*3.014*1.25*0.001výkres číslo C 06=0,09 [A] 1.7*1.1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 06=0,04 [B] Celkem: A+B=0,13 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	0,13		
23	SPCM4521		pražec pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600 pražec pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600 16výkres číslo C 06=16,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	16,00		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
41	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250	KUS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
32	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 7výkres číslo C 06=7,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	7,00		
34	28617184		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 3výkres číslo C 06=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	3,00		
37	28617211		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/200 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/200 1výkres číslo 08,09,10=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
36	28617212		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250 1výkres číslo C 06=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
39	28617237		spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	59222024		trouba ŽB hrdlová DN 500	M	18,90		
			trouba ŽB hrdlová DN 500				
			18*1.05=18,90 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
30	592220241		trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm	M	1,00		
			trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm				
			Cenová soustava: -				
28	822422111		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu	M	18,00		
			ve sklonu do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500				
			Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu ve sklonu				
			do 20 % s integrovaným pryžovým těsněním DN 500				
			18výkres číslo C 06=18,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.				
31	871360320		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého	M	6,20		
			plnostěnného SN 12 DN 250				
			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného				
			SN 12 DN 250				
			4.2+2výkres číslo C 06=6,20 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí.				
			Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
			2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci.				
			3. Ztratné lze dohodnout:				
			a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %,				
			b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	877360310		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 250 3výkres číslo C 06=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	3,00		
35	877360320		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	2,00		
38	877360330		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	2,00		
40	877360440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP	KUS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
42	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 8výkres číslo C 06=8,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	8,00		
43	892421111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 18výkres číslo C 06=18,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	18,00		
44	892442111		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600	KUS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2výkres číslo C 06=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
45	899623151		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 16/20 1*1*3.5výkres číslo C 07=3,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Obetonování zdiva stok ve štole se oceňuje cenami souboru cen 359 31-02 Výplň za rubem cihelného zdiva stok části A 03 tohoto katalogu.	M3	3,50		
46	899643111		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu 1*3*3.5výkres číslo C 07=10,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	10,50		
47	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 18+4.2výkres číslo C 06=22,20 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	22,20		
48	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250	KUS	1,00		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 301	Odvodnění vozovky
Rozpočet:	SO 301.03	Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ivykres číslo C 06=1,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
8		Trubní vedení					
998		Přesun hmot					
49	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	46,50		
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	132254201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 14*1.1*(0.62+1.75)*0.5=18,25 [A] Celkem: A=18,25 [B] 18.249*0.550% celkového objemu=9,12 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,13		
2	132354201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 14*1.1*(0.62+1.75)*0.5=18,25 [A] Celkem: A=18,25 [B] 18.249*0.550% celkového objemu=9,12 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,13		
3	133254101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 2.5*2*0.62=3,10 [A] Celkem: A=3,10 [B] 3.1*0.550% celkového objemu=1,55 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	1,55		
4	133354101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	1,55		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 2.5*2*0.62=3,10 [A] Celkem: A=3,10 [B] 3.1*0.550% celkového objemu=1,55 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
5	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m 14*2*(0.62+1.75)*0.5=33,18 [A] Celkem: A=33,18 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	33,18		
6	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m 14*2*(0.62+1.75)*0.5=33,18 [A] Celkem: A=33,18 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	33,18		
7	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	10,06		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] A * 10Koeficient množství=100,60 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	100,59		
9	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	10,06		
10	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.	M3	10,06		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
11	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] A * 2Koefficient množství=20,12 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	20,12		
12	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 14*1.1*(0.62+1.75)*0.5=18,25 [A] -14*1.1*0.6=-9,24 [B] 2.5*2*0.62-1.5*0.88*0.62=2,28 [C] Celkem: A+B+C=11,29 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS,	M3	11,29		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sproveděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>				
13	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje,	M3	8,50		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $14 \cdot (1.1 \cdot 0.6 - \pi \cdot 0.13 \cdot 0.13)$ výkres číslo C 12=				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
14	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	16,99		
			kamenivo těžené drobné frakce 0/4				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1	Zemní práce						

4

Vodorovné konstrukce

15	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm $14 \cdot 1.1 \cdot 0.1$ výkres číslo C 12=1,54 [A]	M3	1,54		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
16	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37	M3	0,28		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.7*1.1*0.15výkres číslo C 12=0,28 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.				
17	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo prážců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 1.7*1.1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 12=0,04 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	0,04		
4	Vodorovné konstrukce						

8	Trubní vedení						
25	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 1výkres číslo C 12=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
19	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 14*1.05výkres číslo C 12=14,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	14,70		
21	28617184		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 1=1,00 [A]	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
23	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	KUS	1,00		
			odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150				
			1=1,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
18	871360320		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého	M	14,00		
			plnostěnného SN 12 DN 250				
			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného				
			SN 12 DN 250				
			14výkres číslo C 12=14,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
		Technická specifikace:	1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnicích kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
			2. V cenách potrubí ztrubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci.				
			3. Ztratné lze dohodnout:				
			a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %,				
			b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.				
20	877360310		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP	KUS	1,00		
			hladkého plnostěnného kolen DN 250				
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého				
			plnostěnného kolen DN 250				
			1=1,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
		Technická specifikace:	1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
			2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	877360320		<p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250</p> <p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250</p> <p>Ivýtřes číslo C 12=1,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.</p>	KUS	1,00		
24	877360440		<p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250</p> <p>Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250</p> <p>Ivýtřes číslo C 12=1,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.</p>	KUS	1,00		
26	892381111		<p>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350</p> <p>Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350</p> <p>14výtřes číslo C 12=14,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</p>	M	14,00		
27	899722113		<p>Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm</p> <p>Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm</p>	M	14,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			14výkres číslo C 12=14,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
28	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 1výkres číslo C 12=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
29	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku 1výkres číslo C 12=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
8			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
30	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	17,17		
998			Přesun hmot				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 301	Odvodnění vozovky
Rozpočet:	SO 301.05	Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	132254201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*1.2=14,39 [A] Celkem: A=14,39 [B] 14.388*0.550% celkového objemu=7,19 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	7,19		
2	132354201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*1.2=14,39 [A] Celkem: A=14,39 [B] 14.388*0.550% celkového objemu=7,19 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	7,19		
3	133254101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	5,00		
4	133354101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	5,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
5	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*2=18,00 [A] Celkem: A=18,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.	M2	18,00		
6	151101211		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*2=18,00 [A] Celkem: A=18,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	18,00		
7	151101301		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B]	M3	10,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.				
8	151101311		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	10,00		
9	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*2*1.2=26,16 [A] Celkem: A=26,16 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	26,16		
10	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*2*1.2=26,16 [A] Celkem: A=26,16 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	26,16		
11	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	9,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 7.194*2+5*2-14.554položky dílu l=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
12	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 7.194*2+5*2-14.554položky dílu l=9,83 [A] A * 10Koefficient množství=98,30 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	98,34		
13	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 7.194*2+5*2-14.554položky dílu l=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,83		
14	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 7.194*2+5*2-14.554položky dílu l=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro:	M3	9,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky;</p> <p>b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny;</p> <p>c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice:</p> <p>a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu;</p> <p>b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem;</p> <p>c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a);</p> <p>d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje.</p> <p>e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>				
15	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	19,67		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04				
			7.194*2+5*2-14.554položky dílu 1=9,83 [A] A * 2Koeficient množství=19,66 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
16	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	14,55		
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*1.2-1.1*0.6)=7,19 [A]

2.5*2*2-1.5*0.88*2=7,36 [B]

Celkem: A+B=14,55 [C]

Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -

Technická specifikace:

1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:

a) z hornin soudržných do 100 % PS,

b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,

c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.

2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.

3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.

4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.

5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.

6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .

7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:

a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;

b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.

8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:

a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,

b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.

9. Míru zhutnění předepisuje projekt.



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*0.6-\pi*0.13*0.13)=$ Celkem: A= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	M3	6,62		
18	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	13,23		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
19	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*0.1=1,20 \text{ [A]}$ Celkem: A=1,20 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.	M3	1,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.							
20	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 1.5*1*0.25výkres číslo 13=0,38 [A] 1.7*1*0.15výkres číslo 13=0,26 [B] Celkem: A+B=0,64 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	0,63		
21	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo praqueů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo praqueů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 1.5*1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo 13=0,03 [A] 1.7*1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo 13=0,03 [B] Celkem: A+B=0,06 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	0,06		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
23	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 11výkres číslo 13=11,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	11,00		
25	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	KUS	4,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 4výkres číslo 13=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
27	28617247		redukce kanalizační PP DN 300/250 redukce kanalizační PP DN 300/250 1výkres číslo 13=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
22	871360320		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250 0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2výkres číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztrátne lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.	M	10,90		
24	877360320		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 4výkres číslo 13=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	KUS	4,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
26	877360330		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	1,00		
28	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 10.9výtřes číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	10,90		
29	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 10.9výtřes číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	10,90		
30	899801501		Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 650 / 750 / 300 Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 650 / 750 / 300 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
31	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		
			Cenová soustava: -				
32	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 4výtřes číslo 13=4,00 [A]	KUS	4,00		
			Cenová soustava: -				
8			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
33	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	13,43		
998			Přesun hmot				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet:	SO 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	132254201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*1.6=19,18 [A] Celkem: A=19,18 [B] 19.184*0.550% celkového objemu=9,59 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,59		
2	132354201		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*1.6=19,18 [A] Celkem: A=19,18 [B] 19.184*0.550% celkového objemu=9,59 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,59		
3	133254101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	5,00		
4	133354101		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3	M3	5,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
5	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*2=18,00 [A] Celkem: A=18,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepřeného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.	M2	18,00		
6	151101211		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*2=18,00 [A] Celkem: A=18,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	18,00		
7	151101301		Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B]	M3	10,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepření stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepření je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.				
8	151101311		Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	10,00		
9	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*2*1.6=34,88 [A] Celkem: A=34,88 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	34,88		
10	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*2*1.6=34,88 [A] Celkem: A=34,88 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	34,88		
11	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži	M3	9,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
12	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] A * 10Koefficient množství=98,30 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	98,34		
13	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	9,83		
14	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro:	M3	9,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
 Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
 Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmnutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
15	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] A * 2Koeficient množství=19,66 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	19,67		
16	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	19,35		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*1.6-1.1*0.6)=11,99 [A] 2.5*2*2-1.5*0.88*2=7,36 [B] Celkem: A+B=19,35 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
		Technická specifikace:	<p>1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění:</p> <p>a) z hornin soudržných do 100 % PS,</p> <p>b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,</p> <p>c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.</p> <p>2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně.</p> <p>3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.</p> <p>4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.</p> <p>6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .</p> <p>7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:</p> <p>a) do 1 m³ na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m³ na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*0.6-\pi*0.13*0.13)=$ Celkem: A= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.	M3	6,62		
18	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	13,23		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
19	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*0.1=1,20 \text{ [A]}$ Celkem: A=1,20 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.	M3	1,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.							
20	452321171		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu železového v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 30/37 1.5*1*0.25výkres číslo 13=0,38 [A] 1.7*1*0.15výkres číslo 13=0,26 [B] Celkem: A+B=0,64 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1121 až -1191 a -1192 lze použít i pro ochrannou vrstvu pod železobetonové konstrukce. 2. Ceny -2121 až -2191 a -2192 jsou určeny pro jakékoliv úkosy sedel.	M3	0,63		
21	452368211		Výztuž podkladních desek, bloků nebo praqueů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo praqueů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari 1.5*1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo 13=0,03 [A] 1.7*1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo 13=0,03 [B] Celkem: A+B=0,06 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	0,06		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
23	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 11výkres číslo 13=11,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	11,00		
25	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150	KUS	4,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 4výkres číslo 13=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
27	28617247		redukce kanalizační PP DN 300/250 redukce kanalizační PP DN 300/250 1výkres číslo 13=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
22	871360320		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 250 0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2výkres číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí z trubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.	M	10,90		
24	877360320		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 250 4výkres číslo 13=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	KUS	4,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.							
26	877360330		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného spojek nebo redukci DN 250 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	1,00		
28	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 10.9výtřes číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	10,90		
29	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 10.9výtřes číslo 13=10,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	10,90		
30	899801501		Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 650 / 750 / 300 Dodávka a osazení prefabrikovaného čela propustku TBM - Q 650 / 750 / 300 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
31	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojitý rošt, otvor DN 250 Ivýtřes číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		
			Cenová soustava: -				
32	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 4výtřes číslo 13=4,00 [A]	KUS	4,00		
			Cenová soustava: -				
8			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
33	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	13,44		
998			Přesun hmot				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 301	Odvodnění vozovky
Rozpočet:	SO 301.07	Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
16	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová	KG	0,63		
			osivo směs travní krajinná-svahová				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1	121151103		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	M2	25,00		
			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm				
			2.5*2.5*4výkres číslo C 16=25,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
2	133254103		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	48,72		
			přes 50 do 100 m3				
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3				
			2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=97,44 [A]				
			Celkem: A=97,44 [B]				
			97.438*0.550% celkového objemu výkopu=48,72 [C]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
3	133354103		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny	M3	48,72		
			4 přes 50 do 100 m3				
			Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3				
			2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=97,44 [A]				
			Celkem: A=97,44 [B]				
			97.438*0.550% celkového objemu výkopu=48,72 [C]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
4	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprání nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m	M2	155,90		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeprění nebo vzepření příložené, hloubky do 4 m $2.5*4*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)$ výkres číslo C 16=155,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprěného pažení stěn rýh pro podzemní vedení; toto se oceňuje cenami souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy. 2. Plocha mezer mezi pažinami příložného pažení se od plochy příložného pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.				
5	151101211		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeprění nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeprění nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m $2.5*4*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)$ výkres číslo C 16=155,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	155,90		
6	151101301		Zřízení rozeprění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m Zřízení rozeprění zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložném, hloubky do 4 m $2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)$ výkres číslo C 16=97,44 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozeprění stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozeprění je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozeprění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	M3	97,44		
7	151101311		Odstranění rozeprění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m Odstranění rozeprění stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m $2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)$ výkres číslo C 16=97,44 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	97,44		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	18,83		
9	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] A * 10Koefficient množství=188,30 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	188,27		
10	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	18,83		
11	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené	M3	18,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			sypaniny do předepsaného tvaru 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmутí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženího výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
12	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] A * 2Koeficient množství=37,66 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	37,65		
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	M3	78,61		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách (2.5*2.5-pi*0.62*0.62)*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace:				
			1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	181351003		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm 2.5*2.5*4výkres číslo C 16=25,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	25,00		
15	181411121		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5 2.5*2.5*4výkres číslo C 16=25,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. V cenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. V případě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	M2	25,00		
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
17	451541111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze štěrkodrtě 0-63 mm	M3	1,35		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1.5*1.5*0.1*6výkres číslo C 16=1,35 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
18	452311131		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 1.5*1.5*0.1*6výkres číslo C 16=1,35 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	1,35		
4			Vodorovné konstrukce				

8			Trubní vedení				
26	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	4,00		
25	28612254		vložka šachtová kanalizační DN 400 vložka šachtová kanalizační DN 400 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
24	28617485		vložka šachtová kanalizace DN 500 vložka šachtová kanalizace DN 500 Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	6,00		
23	28617486		vložka šachtová kanalizace DN 600 vložka šachtová kanalizace DN 600	KUS	3,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3výkres číslo C 16=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
43	55241017		poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz poklop šachtový litinový kruhový DN 600 bez ventilace tř D400 pro běžný provoz 6.000výkres číslo C 16=6,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	6,00		
40	59224038		dno betonové šachtové DN 400 betonový žlab i nástupnice 100x88,5x23cm dno betonové šachtové DN 400 betonový žlab i nástupnice 100x88,5x23cm 1výkres číslo C 16=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
39	59224044		dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100x98,5x23cm dno betonové šachtové DN 500 betonový žlab i nástupnice 100x98,5x23cm 3výkres číslo C 16=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	3,00		
38	59224047		dno betonové šachtové DN 600 betonový žlab i nástupnice 100x108,5x23cm dno betonové šachtové DN 600 betonový žlab i nástupnice 100x108,5x23cm 2výkres číslo C 16=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	2,00		
30	59224056		kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm 6výkres číslo C 16=6,00 [A]	KUS	6,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
37	59224160		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm	KUS	5,00		
			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm				
			5výkres číslo C 16=5,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
36	59224161		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	KUS	4,00		
			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm				
			4výkres číslo C 16=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
35	59224162		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	KUS	3,00		
			skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm				
			3výkres číslo C 16=3,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
33	59224176		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	KUS	9,00		
			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm				
			9výkres číslo C 16=9,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
31	59224184		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm	KUS	1,00		
			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm				
			1výkres číslo C 16=1,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
32	59224185		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm Ivýkres číslo C 16=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
34	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm Ivýkres číslo C 16=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
41	59224348		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 6+3+4+5=18,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	18,00		
45	59230100		příplatek za opatření dna a skruže čedičovými segmenty u šachty A5 příplatek za opatření dna a skruže čedičovými segmenty u šachty A5 Cenová soustava: -	KUS	1,00		
19	877360440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 4výkres číslo C 16=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnících kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.	KUS	4,00		
20	877390440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 400	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 400 1výkres číslo C 16=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
21	877420440		Montáž tvarovek na kanalizačním šachtových vložek DN 500	KUS	6,00		
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 500 6výkres číslo C 16=6,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
22	877440440		Montáž tvarovek na kanalizačním šachtových vložek DN 600	KUS	3,00		
			Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 600 3výkres číslo C 16=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
27	894411121		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300 1výkres číslo C 16=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na:	KUS	1,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámců části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.				
28	894411141		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500 3výkres číslo C 16=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na: a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámců části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	3,00		
29	894411151		Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600 Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 600 2výkres číslo C 16=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Příplatek k ceně šachet z betonových dílců za každých dalších i započatých 0,60 m výšky vstupu se oceňuje cenou 894 11-8001 této části katalogu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na:	KUS	2,00		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) podkladní desku z betonu prostého. b) zhotovení monolitického dna 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) litinové poklopy; osazení litinových poklopů se oceňuje cenami souboru cen 899 10- . 1 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků části A 01 tohoto katalogu; dodání poklopů se oceňuje ve specifikaci, b) dodání betonových dílců (vyrovnávací prstenec, přechodová skruž, přechodová deska, skruže, šachtové a skružová těsnění); tyto se oceňují ve specifikaci.				
42	899104112		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600 Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600 6výkres číslo C 16=6,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách 899 10 -.112 nejsou započteny náklady na dodání poklopů včetně ráků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách 899 10 -.113 nejsou započteny náklady na: a) dodání poklopů; tyto náklady se oceňují ve specifikaci, b) montáž ráků, která se oceňuje cenami souboru 452 11-21.. části A01 tohoto katalogu. 3. Poklopy a vtokové mříže dělíme do těchto tříd zatížení: a) A15, A50 pro plochy používané výlučně chodci a cyklisty, b) B125 pro chodníky, pěší zóny a plochy srovnatelné, plochy pro stání a parkování osobních automobilů i v patrech, c) C250 pro poklopy umístěné v ploše odvodňovacích proužků pozemní komunikace, která měřeno od hrany obrubníku, zasahuje nejvíce 0,5 m do vozovky nejvíce 0,2 m do chodníku, d) D400 pro vozovky pozemních komunikací, ulice pro pěší, zpevněné krajnice a parkovací plochy, které jsou přístupné pro všechny druhy silničních vozidel, e) E600 pro plochy, které budou vystavené zvláště vysokému zatížení kol.	KUS	6,00		
8			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
44	998274101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	T	41,75		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
998	Přesun hmot						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN

Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky

Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Objednavatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	119001401		<p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm</p> <p>1.2*2výkres číslo C14=2,40 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>	M	2,40		
2	119001421		<p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>1.2*2výkres číslo C14=2,40 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení v provozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>	M	2,40		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
 Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
 Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	130001101		<p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</p> <p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</p> <p>(2+12.45-5.96+2)*1.1*2.8výkres číslo C14=32,31 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena je určena:</p> <p>a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02,</p> <p>b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;</p> <p>c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.</p> <p>2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.</p> <p>3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.</p> <p>4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha</p> <p>- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cenu pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem;</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.</p> <p>b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.</p> <p>7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.</p> <p>8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.</p>	M3	32,31		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132254202		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 5 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3 $3.35 \cdot 1.1 \cdot (1.5 + 0.1) \cdot 0.5 = 2,95$ [A] $(15.7 - 3.35) \cdot 1.1 \cdot (3.54 + 1.5) \cdot 0.5 = 34,23$ [B] Celkem: A+B=37,18 [C] $37.182 \cdot 0.550\%$ celkového objemu=18,59 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	18,59		
5	132354202		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3 $3.35 \cdot 1.1 \cdot (1.5 + 0.1) \cdot 0.5 = 2,95$ [A] $(15.7 - 3.35) \cdot 1.1 \cdot (3.54 + 1.5) \cdot 0.5 = 34,23$ [B] Celkem: A+B=37,18 [C] $37.182 \cdot 0.550\%$ celkového objemu=18,59 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	18,59		
6	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m $3.35 \cdot 2 \cdot (1.5 + 0.1) \cdot 0.5 = 5,36$ [A] $(15.7 - 3.35) \cdot 2 \cdot (3.54 + 1.5) \cdot 0.5 = 62,24$ [B] Celkem: A+B=67,60 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	67,60		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m 3.35*2*(1.5+0.1)*0.5=5,36 [A] (15.7-3.35)*2*(3.54+1.5)*0.5=62,24 [B] Celkem: A+B=67,60 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	67,60		
8	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	12,09		
9	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] A * 10Koeficient množství=120,90 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	120,89		
10	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	M3	12,09		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m ³ , z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
11	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m ³ výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m ² skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m ² projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m ³ výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m ³ uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.	M3	12,09		
12	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	T	24,18		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] A * 2Koeficient množství=24,18 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 3.35*1.1*(1.5+0.1)*0.5=2,95 [A] (15.7-3.35)*1.1*(3.54+1.5)*0.5=34,23 [B] -15.7*1.1*0.7=-12,09 [C] Celkem: A+B+C=25,09 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:	M3	25,09		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p>				
14	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p>$15.7 \cdot (1.1 \cdot 0.6 - \pi \cdot 0.14 \cdot 0.14)$ výkres číslo C14=</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).</p> <p>2. Míru zhutnění předepisuje projekt.</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>	M3	9,40		
15	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	T	18,79		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
16	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 15.7*1.1*0.1výkres číslo C14=1,73 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.	M3	1,73		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Trubní vedení				
24	28613403		potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 tyče 12m se signalizační vrstvou 280x25,4mm potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 tyče 12m se signalizační vrstvou 280x25,4mm 15.700*1.05=16,49 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	16,49		
26	42221120		šoupátko s přírubami voda DN 200 PN10 šoupátko s přírubami voda DN 200 PN10 1výkres číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
31	42291352		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky 1výtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
27	434101233221		Zemní souprava IS pro šoupátka teleskopická 9500E2 pro DN 200, délka 270 2,00-2,50m černá Zemní souprava IS pro šoupátka teleskopická 9500E2 pro DN 200, délka 2,00-2,50m černá 1.000výtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: -	KS	1,00		
22	44002123		Tvarovka IS litinová voda přírubová 1254 - jistění proti posunu, pro PVC 280, PN 10 epoxid Tvarovka IS litinová voda přírubová 1254 - jistění proti posunu, pro PVC 280, PN 10 epoxid 1.000výtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: -	KS	1,00		
21	55253627		přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 250/200 přechod přírubový,práškový epoxid tl 250µm FFR-kus litinový dl 300mm DN 250/200 1výtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
18	55259974		koleno přírubové P tvárná litina DN 200-45° koleno přírubové P tvárná litina DN 200-45° 1výtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	799420000010		SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 200 (198-230) SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 200 (198-230) Ivýkres číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: -	KS	1,00		
17	857352122		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200 2výkres číslo C14=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	2,00		
20	857362122		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250 1+1výkres číslo C14=2,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze štěrkopísku - podkladní vrstva ze štěrkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze štěrkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
23	871364202		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 280 x 25,4 mm Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 280 x 25,4 mm 15.7výkres číslo C14=15,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách montáže potrubí nejsou započteny náklady na dodání trub, elektrospojek a těsnících kroužků pokud tyto nejsou součástí dodávky potrubí. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách potrubí ztrubek polyetylenových a polypropylenových nejsou započteny náklady na dodání tvarovek použitých pro napojení na jiný druh potrubí; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 3. Ztratné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.	M	15,70		
25	891351112		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 200 1výkres číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.				
28	892372111		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 1výtisk číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	KUS	1,00		
29	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 15.7výtisk číslo C14=15,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,	M	15,70		
30	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení poklopů litinových šoupátkových Ivýtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
32	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 15.7výtřes číslo C14=15,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M	15,70		
33	899801501		Napojení potrubí do šachty Napojení potrubí do šachty Ivýtřes číslo C14=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
8			Trubní vedení				

998

Přesun hmot

34	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, šterkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	20,04		
----	-----------	--	---	---	-------	--	--

998

Přesun hmot



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 301 Odvodnění vozovky**Rozpočet:** SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
1	119001401		<p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm</p> <p>1výkres číslo 08,09,10=1,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení vprovozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>	M	1,00		
2	119001421		<p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvě</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů</p> <p>1výkres číslo 08,09,10=1,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro dočasné zajištění potrubí v provozu pod tlakem přes 1 MPa a potrubí nebo jiných vedení vprovozu u nichž investor zakazuje použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 2. Ztížení vykopávky v blízkosti vedení, potrubí a stok ve výkopišti nebo podél jeho stěn se oceňuje cenami souboru cen 120 00- . . a 130 00- . . Příplatky za ztížení vykopávky. Dočasné zajištění potrubí větších rozměrů než DN 500 se oceňuje individuálně.</p>	M	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	130001101		<p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</p> <p>Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny</p> <p>(2+5.68-2.33+2)*0.7*2.98výkres číslo 08,09,10=15,33 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Cena je určena:</p> <p>a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02,</p> <p>b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu;</p> <p>c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem.</p> <p>2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7.</p> <p>3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí.</p> <p>4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti</p> <p>a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha</p> <p>- je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího lince vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem;</p> <p>- není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen.</p> <p>b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno.</p> <p>5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí.</p> <p>6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou.</p> <p>7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.</p> <p>8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.</p>	M3	15,33		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	132254203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 1 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 $3.39 \cdot 0.7 \cdot (0.95 + 1.25) \cdot 0.5 = 2,61$ [A] $(9.2 - 3.39) \cdot 0.7 \cdot (0.7 + 0.95) \cdot 0.5 = 3,36$ [B] Mezisoučet: A+B=5,97 [C] = $2 \cdot 0.7 \cdot (1.61 + 4.4) \cdot 0.5 = 4,21$ [E] $(8 - 2) \cdot 0.7 \cdot (1.55 + 1.61) \cdot 0.5 = 6,64$ [F] $(23.76 - 8) \cdot 0.7 \cdot (0.55 + 1.55) \cdot 0.5 = 11,58$ [G] $(32.4 - 23.76) \cdot 0.7 \cdot (1 + 0.55) \cdot 0.5 = 4,69$ [H] Mezisoučet: D+E+F+G+H= = $17.1 \cdot 0.7 \cdot (1.15 + 3.28) \cdot 0.5 = 26,51$ [K] Mezisoučet: J+K= = Celkem: A+B+D+E+F+G+H+J+K+M= $59.593 \cdot 0.550\%$ celkového objemu=29,80 [O] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	29,80		
5	132354203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3	M3	29,80		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			$3.39 \cdot 0.7 \cdot (0.95 + 1.25) \cdot 0.5 = 2,61$ [A] $(9.2 - 3.39) \cdot 0.7 \cdot (0.7 + 0.95) \cdot 0.5 = 3,36$ [B] Mezisoučet: $A + B = 5,97$ [C] = $2 \cdot 0.7 \cdot (1.61 + 4.4) \cdot 0.5 = 4,21$ [E] $(8 - 2) \cdot 0.7 \cdot (1.55 + 1.61) \cdot 0.5 = 6,64$ [F] $(23.76 - 8) \cdot 0.7 \cdot (0.55 + 1.55) \cdot 0.5 = 11,58$ [G] $(32.4 - 23.76) \cdot 0.7 \cdot (1 + 0.55) \cdot 0.5 = 4,69$ [H] Mezisoučet: $D + E + F + G + H =$ = $17.1 \cdot 0.7 \cdot (1.15 + 3.28) \cdot 0.5 = 26,51$ [K] Mezisoučet: $J + K =$ = Celkem: $A + B + D + E + F + G + H + J + K + M =$ $59.593 \cdot 0.550\%$ celkového objemu = 29,80 [O] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
6	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m $2 \cdot 2 \cdot (1.61 + 4.4) \cdot 0.5 = 12,02$ [A] $(8 - 2) \cdot 2 \cdot (1.55 + 1.61) \cdot 0.5 = 18,96$ [B] $(23.76 - 8) \cdot 2 \cdot (0.55 + 1.55) \cdot 0.5 = 33,10$ [C] $17.1 \cdot 2 \cdot (1.15 + 3.28) \cdot 0.5 = 75,75$ [D] Celkem: $A + B + C + D = 139,83$ [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	139,83		
7	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozeprění stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m	M2	139,83		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*2*(1.61+4.4)*0.5=12,02 [A] (8-2)*2*(1.55+1.61)*0.5=18,96 [B] (23.76-8)*2*(0.55+1.55)*0.5=33,10 [C] 17.1*2*(1.15+3.28)*0.5=75,75 [D] Celkem: A+B+C+D=139,83 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
8	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 29.767*2-34.939položky dílu 1=24,60 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	24,60		
9	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 29.767*2-34.939položky dílu 1=24,60 [A] A * 10Koefficient množství=246,00 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	245,95		
10	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 29.767*2-34.939položky dílu 1=24,60 [A]	M3	24,60		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
11	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 29.767*2-34.939položky dílu l=24,60 [A]	M3	24,60		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
12	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 29.767*2-34.939položky dílu l=24,60 [A] A * 2Koeficient množství=49,20 [B]	T	49,19		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
13	174101101		<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>$3.39 \cdot 0.7 \cdot (0.95 + 1.25) \cdot 0.5 = 2,61$ [A] $(9.2 - 3.39) \cdot 0.7 \cdot (0.7 + 0.95) \cdot 0.5 = 3,36$ [B] Mezisoučet: $A + B = 5,97$ [C] = $2 \cdot 0.7 \cdot (1.61 + 4.4) \cdot 0.5 = 4,21$ [E] $(8 - 2) \cdot 0.7 \cdot (1.55 + 1.61) \cdot 0.5 = 6,64$ [F] $(23.76 - 8) \cdot 0.7 \cdot (0.55 + 1.55) \cdot 0.5 = 11,58$ [G] $(32.4 - 23.76) \cdot 0.7 \cdot (1 + 0.55) \cdot 0.5 = 4,69$ [H] Mezisoučet: $D + E + F + G + H =$ = $17.1 \cdot 0.7 \cdot (1.15 + 3.28) \cdot 0.5 = 26,51$ [K] Mezisoučet: $J + K =$ = $-58.7 \cdot 0.7 \cdot 0.6 = -24,65$ [N] Mezisoučet: $M + N =$ = Celkem: $A + B + D + E + F + G + H + J + K + M + N + P =$</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru,</p>	M3	34,94		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku: a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku; b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sproveděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8. 8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásyků zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásyku jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje: a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhutněných násypů, není-li projektem předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhutnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				
14	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny $(9.2+32.4+17.1)*(0.7*0.5-\pi*0.1*0.1)$ výkres číslo 08,09,10= Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.	M3	18,70		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.							
15	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	37,40		
			kamenivo těžené drobné frakce 0/4				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
16	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva	M3	4,11		
			drobného těžného 0 až 4 mm				
			Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva				
			drobného těžného 0 až 4 mm				
			(9.2+32.4+17.1)*0.7*0.1výkres číslo 08,09,10=4,11 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami.				
			2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
19	28611366		koleno kanalizace PVC KG 200x45°	KUS	4,00		
			koleno kanalizace PVC KG 200x45°				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
27	28661789		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla	KUS	4,00		
			koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
29	55242328		mříž D 400 - plochá, 500x500 4-stranný rám	KUS	4,00		
			mříž D 400 - plochá, 500x500 4-stranný rám				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
23	59223852		dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	KUS	4,00		
			dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
24	592238541		skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x57x5 cm	KUS	4,00		
			skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x57x5 cm				
			4.000výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
25	59223858		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	KUS	4,00		
			skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
26	59223864		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	KUS	4,00		
			prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm				
			4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	871355221		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 200 9.2+32.4+17.1výkres číslo 08,09,10=58,70 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na dodání trub včetně gumového těsnění. 2. Použití trub dle tuhostí: a) třída SN 4: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí až 4 m b) třída SN 8: kanalizační sítě v nestandartních podmínkách uložení, vysoké teplotní a mechanické zatížení s výškou krytí do 8 m c) SN 10: kanalizační sítě, přípojky, odvodňování pozemků s výškou krytí gt; 8 m d) třída SN 12: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy, při rychlosti média až 15 m/s a výškou krytí 0,7-10 m e) třída SN 16: kanalizační sítě s vysokým statickým zatížením a dynamickými rázy avýškou krytí 0,5-12 m.	M	58,70		
18	877355211		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 200 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.	KUS	4,00		
20	880101501		Demontáž a likvidace stávající uliční vpusti Demontáž a likvidace stávající uliční vpusti 1výkres číslo 08,09,10=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
21	892351111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 9.2+32.4+17.1výkres číslo 08,09,10=58,70 [A]	M	58,70		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 301 Odvodnění vozovky
Rozpočet: SO 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
22	895941311		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50	KUS	4,00		
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na zřízení lože ze šterkopísku. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání betonových dílců; betonové dílce se oceňují ve specifikaci, b) dodání kameninových dílců; kameninové dílce se oceňují ve specifikaci, c) litinové mříže; osazení mříží se oceňuje cenami souboru cen 899 20- . 1 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno části A 01 tohoto katalogu; dodání mříží se oceňuje ve specifikaci, d) podkladní prstence; tyto se oceňují cenami souboru cen 452 38-6 . Podkladní a a vyrovnávací prstence části A 01 tohoto katalogu.				
28	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	KUS	4,00		
			Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámů a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.				
30	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	M	58,70		
			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 9.2+32.4+17.1výkres číslo 08,09,10=58,70 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	L-17-096-100	II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt:	SO 301	Odvodnění vozovky
Rozpočet:	SO 301.10	UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	899801501		Napojení nového potrubí DN 200 na betonové potrubí navrtáním	KUS	2,00		
			Napojení nového potrubí DN 200 na betonové potrubí navrtáním				
			2výkres číslo 08,09,10=2,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
8		Trubní vedení					
998		Přesun hmot					
32	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15	T	40,65		
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162.0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 303 Úprava vodovodů**Rozpočet:** SO 303 Úprava vodovodů**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	130001101		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny 21*0.8*1.5=25,20 [A] 21*0.8*1.5=25,20 [B] Celkem: A+B=50,40 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena je určena: a) i pro soubor cen 123 . 0-21 Vykopávky zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení části A 02, b) pro podzemní vedení procházející hloubenou vykopávkou nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv směru vedení ke stranám výkopu; c) pro výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce a to pro zbývající objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušnina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem hornin tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková poloha - je v projektu uvedena, se určí jako objem myšleného hranolu, jehož průřez je pravidelný čtyřúhelník jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná hrana ve vzdálenosti 1 m od přilehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově délce vedení ve výkopišti nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezí-li projekt větší prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně, lze použít cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícím obalem; - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopišti uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektantem nebo investorem označen. b) výbušniny, určí vždy projektant nebo investor, ať je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení uloženo ve výkopišti tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se ztížená vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopišti dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započtl jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá.	M3	50,40		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopišti se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti.				
2	132254203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 1 Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3 21*0.8*1.5=25,20 [A] 21*0.8*1.5=25,20 [B] Celkem: A+B=50,40 [C] 50.4*0.550% celkového objemu výkopu=25,20 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	25,20		
3	132354203		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3 21*0.8*1.5=25,20 [A] 21*0.8*1.5=25,20 [B] Celkem: A+B=50,40 [C] 50.4*0.550% celkového objemu výkopu=25,20 [D] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	25,20		
4	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m 21*2*1.5=63,00 [A] 21*2*1.5=63,00 [B] Celkem: A+B=126,00 [C]	M2	126,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -							
Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).							
5	151811231		Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m 21*2*1.5=63,00 [A] 21*2*1.5=63,00 [B] Celkem: A+B=126,00 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M2	126,00		
6	162751117		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	26,88		
7	162751119		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těži Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] A * 10Koeficient množství=268,80 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	268,80		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	167151101		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	M3	26,88		
9	171201201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru 25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro: a) uložení výkopku nebo ornice na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice; v opačném případě se uložení neoceňuje. Množství výkopku nebo ornice připadající na 1 m2 skládky se určí jako podíl množství výkopku nebo ornice, měřeného v rostlém stavu a projektem určené plochy dočasné skládky; b) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny; c) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu -1201 nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice: a) při vykopávkách pro podzemní vedení podél hrany výkopu, z něhož byl výkopek získán, a to ani tehdy, jestliže se výkopek po vyhození z výkopu na povrch území ještě dále přemísťuje na hromady podél výkopu; b) na dočasné skládky, které nejsou předepsány projektem; c) na dočasné skládky předepsané projektem tak, že na 1 m2 projektem určené plochy této skládky připadají nejvýše 2 m3 výkopku nebo ornice (viz. též poznámku č. 1 a); d) na dočasné skládky, oceňuje-li se cenou 121 10-1101 Sejmutí ornice nebo lesní půdy do 50 m, nebo oceňuje-li se vodorovné přemístění výkopku do 20 m a 50 m cenami 162 20-1101, 162 20-1102, 162 20-1151 a 162 20-1152. V těchto případech se uložení výkopku nebo ornice na dočasnou skládku neoceňuje. e) na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . 0- . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně -1201 jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce. 4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.	M3	26,88		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	171201221		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] A * 2Koeficient množství=53,76 [B] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	T	53,76		
11	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 25.2*2-3.36-23.52položky dílu 1=23,52 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do I(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný zásyp odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný zásyp výšky do 200 mm nad vrchol potrubí. 4. V cenách 10-1101, 10-1103, 20-1101 a 20-1103 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 5. V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 6. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i sjech oblady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu . 7. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:	M3	23,52		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>a) do 1 m3 na 1 m vedení a jedná se o výkopek neulehlý - cenami souboru cen 167 10-110 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. V případě, že se jedná o výkopek ulehlý - rozpojení a naložení výkopku cenami souboru cen 122 . 0-1 . souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku;</p> <p>b) přes 1 m3 na 1 m vedení, jestliže projekt předepíše, že se zbylý výkopek bude odklízet zároveň sprováděním vykopávky, pouze přemístění výkopku cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku. Při zmíněném objemu zbylého výkopku se neoceňuje ani naložení ani rozpojení výkopku. Jestliže se zbylý výkopek neodklízí, nýbrž rozprostírá podél výkopu a nad výkopem, platí poznámka č. 8.</p> <p>8. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje:</p> <p>a) cenou 171 20-1101 Uložení sypaniny do nezhuťných násypů, není-li projektem předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhuťnění rozprostřeného zbylého výkopku, a to v objemu vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen.</p> <p>9. Míru zhuťnění předepisuje projekt.</p>				
12	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho k</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuťnění bez prohození sypaniny</p> <p>21*0.8*0.7*2výkres číslo C03=23,52 [A]</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p> <p>Technická specifikace: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí).</p> <p>2. Míru zhuťnění předepisuje projekt.</p> <p>3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci.</p> <p>4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.</p>	M3	23,52		
13	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -</p>	T	47,04		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
14	451572111		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm 21*0,8*0,1*2výkres číslo C03=3,36 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.	M3	3,36		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
19	10169		WAGA spojka DN 100/De 110 WAGA spojka DN 100/De 110 Cenová soustava: -	KS	1,00		
18	10171		WAGA spojka DN 150/De 180 WAGA spojka DN 150/De 180 2výkres číslo C04=2,00 [A] Cenová soustava: -	KS	2,00		
24	10172		WAGA spojka DN 200/De 250 WAGA spojka DN 200/De 250 Cenová soustava: -	KS	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	28613554		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 180x16,4 dl 100m	M	21,00		
			potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 180x16,4 dl 100m				
			20.000*1.05=21,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
29	28613564		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 250x22,7 dl 100m	M	21,00		
			potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 250x22,7 dl 100m				
			20.000*1.05=21,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
31	42221119		šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16	KUS	3,00		
			šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16				
			3výkres číslo C04=3,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
36	42291352		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky	KUS	3,00		
			poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky				
			3výkres číslo C04=3,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
17	50.10.150100		tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 150/100	KS	1,00		
			tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 150/100				
			1.000výkres číslo C04=1,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
22	55253530		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16	KUS	1,00		
			T-kus DN 150/150				



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150 1výkres číslo C04=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
16	55254014		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 45° koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm FFK-kus DN 150- 45° 1výkres číslo C04=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		
15	857312122		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 2+1+1+1+2výkres číslo C04=7,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	7,00		
21	857314122		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 150 1výkres číslo C04=1,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -	KUS	1,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.				
23	857352122		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200 2+2výkres číslo C04=4,00 [A]	KUS	4,00		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na: a) dodání tvarovek; tyto se oceňují ve specifikaci, b) podkladní konstrukci ze šterkopísku - podkladní vrstva ze šterkopísku se oceňuje cenou 564 28-111 Podklad ze šterkopísku. 2. V cenách 857 ..-1141, -1151, -3141 a -3151 nejsou započteny náklady nadodání těsnících nebo zámkových kroužků; tyto se oceňují ve specifikaci.				
26	871341141		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 180 x 16,4 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 180 x 16,4 mm 20výkres číslo C03=20,00 [A]	M	20,00		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátne lze dohodnout u trub polyetylenových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
28	871361141		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 250 x 22,7 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo SDR 11/PN16 D 250 x 22,7 mm	M	20,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			20výkres číslo C03=20,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné lze dohodnout u trub polyetylénových ve výši 1,5 %; u trub z tvrdého PVC ve výši 3 %, b) dodání tvarovek; tvarovky se oceňují ve specifikaci. 2. Ceny -2111 jsou určeny i pro plošné kolektory primárních okruhů tepelných čerpadel.				
30	891311112		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 150 3výkres číslo C04=3,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u šoupátek ceny -1112 na vytvoření otvorů ve stropích šachet pro prostup zemních souprav šoupátek, b) u hlavních ventilů ceny -3111 na osazení zemních souprav, c) u navrtávacích pasů ceny -9111 na výkop montážních jamek, opravu izolace ocelových trubek a na osazení zemních souprav. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání vodoměrů, šoupátek, uzavíracích klapek, ventilů, montážních vložek, kompenzátorů, koncových nebo zpětných klapek, hydrantů, zemních souprav, šoupátkových koleček, šoupátkových a hydrantových klíčů, navrtávacích pasů, tvarovek a kompenzačních nástavců; tyto armatury se oceňují ve specifikaci, b) podkladní bloky pod armatury; bloky se oceňují příslušnými cenami souborů cen 452 2 . - . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce zděné na maltu cementovou, 452 3*- . 1 Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu, 452 35- . 1 Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí části A 01 tohoto ceníku, c) obsyp odvodňovacího zařízení hydrantů ze štěrku nebo štěrkopísku; obsyp se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 451 5 . - . 1 Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty části A 01 tohoto katalogu, d) osazení hydrantových, šoupátkových a ventilových poklopů; osazení poklopů se oceňuje příslušnými cenami souboru cen 899 40-11 Osazení poklopů litinových části A 01 tohoto katalogu. 3. V cenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty v ceně trub. 4. V cenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty v ceně trub.	KUS	3,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	892351111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	M	40,00		
			Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200				
			20*2výkres číslo C03=40,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí.				
			2. V cenách jsou započteny náklady:				
			a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku,				
			b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek,				
			na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
34	892353122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	40,00		
			Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200				
			20*2výkres číslo C03=40,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.				
35	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových	KUS	3,00		
			Osazení poklopů litinových šoupátkových				
			3výkres číslo C04=3,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
			Technická specifikace: 1. V cenách osazení poklopů jsou započteny i náklady na jejich podezdění.				
			2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání poklopů; tyto se oceňují ve specifikaci. Ztratné se nestanoví.				
37	899721111		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm	M	21,00		
			Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm				
			21výkres číslo C03=21,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	899721112		Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm	M	21,00		
			Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm				
			21výkres číslo C03=21,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
39	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	M	42,00		
			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm				
			21*2výkres číslo C03=42,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 -				
40	899801501		Demontáž a likvidace stávajícího vodovodního potrubí	M	40,00		
			Demontáž a likvidace stávajícího vodovodního potrubí				
			20+20výkres číslo C03=40,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
20	9.4.5.150		Univerzální jištěná příruba DN 150, rozsah 159-188 mm	KS	2,00		
			Univerzální jištěná příruba DN 150, rozsah 159-188 mm				
			2výkres číslo C04=2,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
25	AVK.9461592		Univerzální jištěná redukovaná spojka ORION PLUS, DN 150-225, rozsah	KUS	2,00		
	24		159-188 / 224-257 mm				
			Univerzální jištěná redukovaná spojka ORION PLUS, DN 150-225, rozsah 159-188 /				
			224-257 mm				
			2výkres číslo C04=2,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
32	HWL.9502125		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m)	KUS	3,00		
	1500						



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 303 Úprava vodovodů
Rozpočet: SO 303 Úprava vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8			SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m) 3výkres číslo C04=3,00 [A] Cenová soustava: -				
			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
41	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: CS ÚRS 2021 02 - Technická specifikace: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 .0-11 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.	T	48,39		
998			Přesun hmot				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu**Rozpočet:** SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu
Rozpočet: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21-M	Elektromontáže						
2	210101207	K	Propojení kabelů celoplastových spojkou do 1 kV venkovní páskovou SVp 1až5 žíly do 1x240a3x120 mm2 Cenová soustava: -	KUS	2,00		
3	210102335	K	Propojení kabelů ovládacích nebo sdělovacích spojkou do 1 kV Raychem VMDU do 41x1,5ažx2,5 Cenová soustava: -	KUS	2,00		
4	210280002	K	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč Cenová soustava: -	KUS	1,00		
5	210812121	K	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 37x1,5mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY) Cenová soustava: -	M	40,00		
6	210902017	K	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x120 mm2 uložených volně (AYKY) Cenová soustava: -	M	40,00		
9	35436025	M	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-24s 4x35-150mm Cenová soustava: -	KUS	2,00		
25	V1	M	Kabelová spojka pro kabel 37x1,5 Cenová soustava: -	KUS	2,00		
26	V10	M	Kabel AYKY 4x120 Cenová soustava: -	M	40,00		
27	V11	M	Kabel CYKY 37x1,5	M	40,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu
Rozpočet: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
28	V4	K	Manipulace na vedení, dozor správce sítě	HOD	2,00		
			Cenová soustava: -				
21-M			Elektromontáže				
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
7	220180201	K	Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	M	80,00		
			Cenová soustava: -				
8	34571355	M	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	M	42,00		
			Cenová soustava: -				
10	460080013	K	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	M3	4,08		
			Cenová soustava: -				
11	460080112	K	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	M3	1,00		
			Cenová soustava: -				
12	460150263	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	19,00		
			Cenová soustava: -				
13	460150883	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	M	17,00		
			Cenová soustava: -				
14	460151553	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně ostatních rozměrů v hornině tř 3	M3	2,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu
Rozpočet: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
15	460421101	K	Lože kabelů z písku nebo šterkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	M	19,00		
			Cenová soustava: -				
16	460490013	K	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	M	36,00		
			Cenová soustava: -				
17	460510065	K	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	M	42,00		
			Cenová soustava: -				
18	460560263	K	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	19,00		
			Cenová soustava: -				
19	460560883	K	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	M	17,00		
			Cenová soustava: -				
20	460561603	K	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	M3	2,00		
			Cenová soustava: -				
24	V1	K	Zaměření skutečného provedení stavby včetně dokumentace skutečného provedení	KUS	1,00		
			Cenová soustava: -				
29	V8	K	Utěsnění kabelu v chrániče voděsnou pěnou	KUS	4,00		
			Cenová soustava: -				
30	V9	M	Montážní pěna	KUS	1,00		
			Cenová soustava: -				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu
Rozpočet: SO 404 Úprava NN doprovodných kabelů vodovodu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
997	Přesun sutě						
22	460600061	K	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	T	13,20		
Cenová soustava: -							
1	460600071	K	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	T	264,05		
Cenová soustava: -							
23	997221815	K	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu	T	2,50		
betonového kód odpadu 170 101							
Cenová soustava: -							
21	997221855	K	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód	T	10,70		
odpadu 170 504							
Cenová soustava: -							
997	Přesun sutě						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 701 Přeložka oplocení**Rozpočet:** SO 701 Přeložka oplocení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	3,08		
			Zemina a kamení				
			"132738" 1,54*2,0=3,08 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1,54		
			Výkop pro patky sloupů.				
			Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"				
			Sloupky:				
			7=7,00 [B]				
			7*(0,4*0,4*0,8)=0,90 [A]				
			počet* (rozměr)				
			Vzpěry:				
			5=5,00 [C]				
			5*(0,4*0,4*0,8)=0,64 [D]				
			D+A=1,54 [E]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)- potřebné snížení hladiny podzemní vody- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů- vytahování a nošení výkopku- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	1,54		
			pro položky:				
			131738: 1,54=1,54 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			<ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů- svahování, uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
2			Základy				
2	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,54		
			Patka sloupku C 25/30 XC2				
			Sloupky:				
			7=7,00 [B]				
			7*(0,4*0,4*0,8)=0,90 [A]				
			počet* (rozměr)				
			Vzpěry:				
			5=5,00 [C]				
			5*(0,4*0,4*0,8)=0,64 [D]				
			D+A=1,54 [E]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace:				
			- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,				
			- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,				
			- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,				
			- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,				
			- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,				
			- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,				
			- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,				
			- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,				
			- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,				
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,				
			- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,				
			- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,				
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,				
			- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,				
			- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,				
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy	- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
3		Svislé konstrukce					
3	33817A		SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ Sloupky nového plotu sloupky: 7=7,00 [B] (7*3,0*1,2)/1000=0,03 [A] (počet*délka* hmotnost 1bm)/přepočet na tuny vzpěry: 5=5,00 [C] (5*2,5*1,2*2)/1000=0,03 [D] (počet*délka* hmotnost 1bm*dvě vzpěry na sloupek)/přepočet na tuny A+D=0,06 [E] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - dodání a osazení předepsaného sloupku včetně PKO - případnou betonovou patku z předepsané třídy betonu - nutné zemní práce	T	0,06		
3		Svislé konstrukce					
7		Přidružená stavební výroba					
4	767911		OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POZINKOVANÉHO STANDARDNÍHO Nové oplocení včetně ostnatého drátu. 14*1,8=25,20 [A] Délka * výška Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál,	M2	25,20		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**)				
			- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
5	76796		VRATA A VRÁTKA	M2	6,30		
			bez dodávky, osazení původní branky				
			3,5*1,8=6,30 [A]				
			Délka * výška				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnicí materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu, jsou zahrnuty i sloupky včetně kotvení, základové patky a nutných zemních prací.				
			- je zahrnuto drobné zasklení nebo jiná předepsaná výplň.				
			- součástí položky je případně i ostatný drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.				
7			Přidružená stavební výroba				
9			Ostatní konstrukce a práce				
6	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	25,00		
			odstranění provizorního plotu, odvoz a likvidace v režii zhotovitele				
			25=25,00 [A]				
			Délka dle DSP				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní bourací práce včetně odstranění základových konstrukcí a nezbytného rozsahu zemních prací,				
			- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku,				
			- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů,				
			- odstranění sloupků z jiného materiálu, odstranění vrat a vrátek				
			nezahrnuje poplatek za skládku, který se vyazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)				
9			Ostatní konstrukce a práce				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 701 Přeložka oplocení
Rozpočet: SO 701 Přeložka oplocení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 801 Sadové úpravy**Rozpočet:** SO 801 Sadové úpravy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	144,60		
			Zemina a kamení				
			"131738" 72,3*2,0=144,60 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
1	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	72,30		
			Výměna zeminy pro výsadbu stromů a keřů.				
			Včetně odvozu na skládku v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele.				
			výměna zeminy pro výsadbu keřů:				
			6*0,05=0,30 [C] Množství zeminy k výměně (0,05 m3/ks)				
			stromů:				
			72*1,0=72,00 [D] Množství zeminy k výměně (1 m3/ks)				
			Celkem: C+D=72,30 [E]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem				
			- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené				
			- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění				
			- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.				
			- příplatek za lepivost				
			- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)				
			- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)				
			- potřebné snížení hladiny podzemní vody				
			- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- vytahování a nošení výkopku- svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
4	17481	A	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	72,30		
			<p>Kolem bude vytvořena závlahová mísa, která bude vytvarována tak, aby voda stékala ke dřevině.</p> <p>Bude použita orniční vrstva zeminy kvalitativně splňující podmínky výsadby nových stromů</p> <p>výměna zeminy pro výsadbu keřů 6*0,05=0,30 [C] Množství zeminy k výměně (0,05 m3/ks) stromů: 72*1,0=72,00 [D] Množství zeminy k výměně (1 m3/ks) Celkem: C+D=72,30 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18461		MULČOVÁNÍ	M2	75,00		
			Pro výsadbu keřů a stromů. 0,5*6=3,00 [A] 0,5m2 na jeden keř 1*72=72,00 [B] 1,0m2 na jeden strom Celkem: A+B=75,00 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpky v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu				
17	1847	R1	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH	KUS	1 098,00		
			Přidání hnojiva a hydroabsorbentu při výsadbě. Keře: tabletové hnojivo 3ks/kus (včetně hydroabsorbent (půdní kondicionér) 0,05 kg/kus) 3*6=kusů Stromy: tabletové hnojivo 15ks/kus (včetně hydroabsorbent (půdní kondicionér) 0,5 kg/kus) 15*72=kusů 3*6+15*72=1 098,00 [A] Cenová soustava: -				
19	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY	KUS	6,00		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			keře: minimálně 2-3 výhonky na rostlině 6=6,00 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování keřů zahrnuje dodávku projektem předepsaných keřů, hloubení jamek (min. rozměry pro keře 30/30/30cm) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva dle PD, zálivku, a pod. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
22	184B25		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH V KONTEJNERU OBVOD KMENE DO 16CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M obvod kmene 12-14cm (část 10-12) výška: 3 - 4m Včetně: Ukotvení dřeviny kůly D do 10 cm, dl. do 3 m (materiál i práce) Ochrana dřevin před okusem zvěří z rákosu v rovině a svahu (materiál i práce) Podrobně viz. technická zpráva objektu. 72=72,00 [A] ACER CAMPESTRE v. 60 - 100 cm kus 30,00 CARPINUS BETULUS v. 60 - 100 cm kus 25,00 CORYLUS AVELLANA v. 60 - 100 cm kus 20,00 LIGUSTRUM VULGARE v. 60 - 100 cm kus 25,00 PRUNUS PADUS v. 60 - 100 cm kus 25,00 PRUNUS AVIUM v. 60 - 100 cm kus 20,00 RHAMNUS CATHARTICA v. 60 - 100 cm kus 15,00 SALIX VIMINALIS v. 60 - 100 cm kus 20,00 VIBURNUM OPULUS v. 60 - 100 cm kus 20,00 Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přídavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	72,00		
12	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	4,35		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 801 Sadové úpravy
Rozpočet: SO 801 Sadové úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			keře: 5l/rostlina:6*0,005=0,03 [A] strpmy 60l/strom:72*0,06=4,32 [B] Celkem: A+B=4,35 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
			Zemní práce				
2							
	21	21461C	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	72,00		
			Použití při výsadbě stromů viz. tech. zpráva objektu. 72=72,00 [A] 1m2/strom Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
			Základy				
			Celkem:				

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské**Rozpočet:** SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	293,65		
			Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 154,55*1,9=293,65 [A] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU	T	51,40		
			Beton 17 01 01 "11352" (208,4*0,04+208,4*0,10*0,25)*2,3=31,16 [B] "113188" 8,8*2,3=20,24 [C] Celkem: B+C=51,40 [D] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
4	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM	M3	8,80		
			Odstranění dlažby chodníku. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B" 110*0,08=8,80 [A] Plocha * tl. Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění podkladů rušené komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A" Komunikace: 294*0,45=132,30 [A] Plocha dle situace ACAD * tl. Chodník: 117,1*0,19=22,25 [B] Celkem: A+B=154,55 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	154,55		
6	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Včetně odvozu v režii zhotovitele. 62,4+72,9=135,30 [A] obrubník naležato jako přídlažba 73,1=73,10 [B] obruba silniční Celkem: A+B=208,40 [C] Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	208,40		
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Ostranění povrchu stávající komunikace tl . 0,15m Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele V případě prokázání dehtů v bouraných asfaltech bude mat. zpracován v SO 101 255,1*0,15=38,27 [A] Plocha dle situace ACAD * tl.	M3	38,27		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	154,55		
			Pro položky:				
			"113328" 154,55=154,55 [A]				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				
			- kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru				
			- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření				
			- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění				
			- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech				
			- ztížené ukládání sypaniny pod vodu				
			- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek				
			- spouštění a nošení materiálu				
			- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů				
			- svahování, uzavírání povrchů svahů				
			- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě				
			- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti				
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
9	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	169,25		
			Zásyp rušené komunikace a chodníku:				
			Komunikace:				
			294*0,5=147,00 [A]				
			Plocha dle situace ACAD * tl.				
			Chodník:				
			117,1*0,19=22,25 [B]				
			Celkem: A+B=169,25 [C]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností- hutnění i různé míry hutnění- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- zřízení lavic na svazích- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	366,80		
			V místě rozproštění ornice				
			366,8=366,80 [A] Plocha dle komunikace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů				
11	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	366,80		
			Materiál bude použit z SO 001 v případě nedostatku materiálu z objektu SO 001 si materiál zajistí zhotovitel (zajištění a dovoz materiálu v režii zhotovitele)				
			366,8=366,80 [A] Plocha dle komunikace ACAD				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN
Objekt: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 803 Rekultivace ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	255,10		
			255,1=255,10 [A] Plocha dle komunikace ACAD				
			Cenová soustava: 2021_OTSKP - OTSKP 2021 Expertní ceny				
			Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
1			Zemní práce				

Celkem: