

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** L-17-096-100 II/394 Tetčice průtah 1. stavba, ZN**Objekt:** SO 000a Ostatní a vedlejší náklady - způsobitelné 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						
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Realizační dokumentace stavby (dále jen RDS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,00		
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,00		
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 Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromádách 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 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 hromádách 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 pařezích				
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 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				



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
			<ul style="list-style-type: none">- 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: <ul style="list-style-type: none">- 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				
5	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	450,58		
			Včetně odvozu na meziskládku v režii zhotovitele. Odvozná vzdálenost v režii zhotovitele. 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. 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" 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 001 Příprava území
Rozpočet: SO 001 Příprava území

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- 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				
7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ manipulace s ornicí 450,58=450,58 [A] Dle "I2110" 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.)	M3	450,58		



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
8	18481		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM Ochrana stávajících stromů v blízkosti stavebních prací. 4*2*10=80,00 [A] 10 kusů stromů Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M2	80,00		
9	18710		OŠETŘENÍ ORNICE NA SKLÁDCE viz. tech. specifikace 450,58=450,58 [A] Dle "12110" 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.	M3	450,58		
16	11203		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRAN PAŘEZŮ Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 1=1,00 [A] Dle inventarizace zeleně Eva Wagnerová říjen 2018 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	KUS	1,00		
1		Zemní práce					



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
12	914123		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Odstranění stávajících značek. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 49+12=61,00 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	61,00		
14	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ Odstranění sloupku rušených značek. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. 30+8=38,00 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	38,00		
15	966842		ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA 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 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)	M	17,50		



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	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:**



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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 971,98		
2	014102	E	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 01 07 Směs cihel, ... "966148" 21,35*1,80=38,43 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	38,43		
3	014102	B2	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB 17 01 01 "966168" 51,55*2,50=128,88 [C] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	128,88		
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 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
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 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 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		
11	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN 120=120,00 [A] Celkem: A=120,00 [B] Technická specifikace: Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná	HOD	120,00		



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
			demontáž a likvidace těchto zařízení				
12	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M provizorní převedení Bobravy po dobu demolice 20=20,00 [A] Celkem: A=20,00 [B] 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.).	M	20,00		
13	122738		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 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 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 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 - 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 štětových stěn)	M3	78,53		



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
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
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</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.	M3	608,73		



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
			<ul style="list-style-type: none">- 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- 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 trvalá skládka "122738" 78,53=78,53 [A] "131738" 608,73=608,73 [B] Celkem: A+B=687,26 [C] 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	M3	687,26		



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
			- 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 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 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	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
			- 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.)				
25	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH 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 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		
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
20	94190		LEHKÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ DO 1,5 KPA provizorní lešení pro vyvěšení kabelu po dobu demolice mostu 30*6*1,5=270,00 [A] Celkem: A=270,00 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	270,00		



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
21	966138		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM 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 dříku rosice (kámen na mc): 3,05*1,2* 6,05=22,14 [C] demolice dříku tetčice (kámen na mc): 2,95*1,2* 6,05=21,42 [D] demolice křídel: 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 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	M3	173,89		
22	966148		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z CIHEL A TVÁRNIC S ODVOZEM DO 20KM 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii	M3	21,35		



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
			- 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 Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele demolice dříku rostice (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 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	M3	51,55		
24	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH ocelové spínání nk: 2 t likvidace v režii zhotovitele Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele 2=2,00 [A] Výměry dle ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje:	T	2,00		



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
			- 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 ŽB 17 01 01 "966168" 37,43*2,5=93,58 [A] Celkem: A=93,58 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	93,58		
15	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 "131738" 97,22*2=194,44 [A] Celkem: A=194,44 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	194,44		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
5	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN 120=120,00 [A] Celkem: A=120,00 [B] 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	HOD	120,00		
6	11526		PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M provizorní převedení Bobravy po dobu demolice	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
			15=15,00 [A]				
			Celkem: A=15,00 [B]				
		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				
		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 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">- 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 Trvalá skládka "131738" 97,22=97,22 [A] Celkem: A=97,22 [B] 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.)	M3	97,22		
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	160,23		



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
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

Zásyp jam po demolici lávky
Zeminy klasifikované pro použitelnost do násypu dle ČSN 73 6133

op1:
 $(6,46) \cdot (1,95 + 0,75 + 0,75) = 22,29$ [A]
 $6,46 \cdot (2,35/2) \cdot 2 = 15,18$ [B]
pod 2:
 $(6,99) \cdot (1,95 + 1,00 + 1,00) = 27,61$ [C]
 $6,99 \cdot 1,00 \cdot 2 = 13,98$ [D]
pod 3:
 $(7,33) \cdot (1,95 + 1,00 + 1,00) = 28,95$ [E]
 $7,33 \cdot 1,00 \cdot 2 = 14,66$ [F]
op1:
 $(6,42) \cdot (1,95 + 0,75 + 0,75) = 22,15$ [G]
 $6,42 \cdot (2,40/2) \cdot 2 = 15,41$ [H]

Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=160,23 [I]

Výměry dle ACAD
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



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
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
11	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele 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 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	M3	37,43		
12	96617		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA Likvidace v režii zhotovitele Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele	M3	1,57		



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
			odstranění mostovky - dřevo tl. 50 mm 20,9*1,5*0,05=1,57 [A] Celkem: A=1,57 [B] Výměry dle ACAD 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				
13	96618		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH 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 Technická specifikace: položka zahrnuje:	T	2,31		



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
			- 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				
14	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	41,80		
9			Ostatní konstrukce a práce				

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 Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 1065,68*1,9=2 024,79 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 024,79		
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	5 441,24		
3	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU Beton 17 01 01 "11352" (278,30*0,1+278,30*0,15*0,25)*2,3=88,01 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	88,01		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp mezi výztužnými geomřížemi "28995" Zásyp materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí.	M3	1 470,40		



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
			1591,4=1 591,40 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb" 121=121,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-E=1 470,40 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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 - 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				
12	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	431,32		
			Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení,				



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
			odvoz,...) potřebné k navezení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele				
			celkem:				
			"11372.C" 326,43=326,43 [A]				
			"18221" 196,54=196,54 [B]				
			Celkem: A+B=522,97 [C]				
			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				
	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 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 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
			- 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				
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, poplatků 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 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).	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 Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. 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).	M	278,30		



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
20	11372	A	<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</div> <div>Frézování horních 10 cm (Z.Ú - 0,200) asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dechty 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. 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</div> <div>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).</div>	M3	90,35		
21	123738	A	<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div>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"</div>	M3	497,20		



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
			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 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 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
22	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM	M3	566,20		
			<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>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</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				



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
			- 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 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. 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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových 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**	M3	211,42		



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
24	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 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 mínus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 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.)	M3	2 318,10		
25	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	96,60		



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>Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>124,6=124,60 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planI.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>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.)				
26	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod sanací podloží	M2	1 878,90		



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=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 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
27	18130		ÚPRAVA PLÁŇE BEZ ZHUTNĚNÍ 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 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	1 965,41		
28	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) 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	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
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
29	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <p>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</p> <p>Technická specifikace: Zahnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	1 965,41		
47	126738		<p>ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <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</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)- potřebné snížení hladiny podzemní vody	M3	1 408,70		



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
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
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 mínus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</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				



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
			- 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		
			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 V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny. 1791,8=1 791,80 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planIII.lkb" 50=50,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 A-E=1 741,80 [F] Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070 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 stísňených prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu				



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
			- 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 - svaňování, 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.)				
50	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	259,68		
			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, ...) $1348,5 \cdot (0,15) = 202,28$ [A] km 0,000 - 0,200 $1241,5 \cdot (0,1) = 124,15$ [B] 0,200 - k.ú. $A+B=326,43$ [G] plocha dle ACAD * tl $205 \cdot 0,15 = 30,75$ [D] výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1 $240 \cdot 0,15 = 36,00$ [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 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 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			Zemní práce				
2			Základy				
3	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ 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				
		Technická specifikace:	Položka zahrnuje:				
			- 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				
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				
		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 odkružovacích prostředků,				



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">- 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		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z OCELOVÝCH SÍTÍ (A MŘÍŽOVIN)</p> <p>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.</p> <p>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 mínus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje:</p> <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	M2	1 296,00		
30	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	404,88		

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
			<div>Separační netkaná geotextilie</div> <div>pro trativod (0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(25,5+17,5+125,7+35+50)=608,88 [B]</div> <div>celková</div> <div>(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(32+32)=153,60 [D]</div> <div>výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1</div> <div>(0,6+0,6+0,4+0,5+0,3)*(18+3)=50,40 [G]</div> <div>výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</div> <div>B-D-G=404,88 [F]</div> <div>Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)</div>				
31	212635		<div>TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I</div> <div>Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura:</div> <div>(168,7)*0,22=37.1m3</div> <div>(64)*0,22=14m3</div> <div>(21)*0,22=4,6m3</div> <div>včetně:</div> <div>ZÁSYP Z DRCENÉHO KAMENIVA FR. 8/16</div> <div>DRENÁŽ Z TRUBEK PVC Ř 100 mm</div> <div>ŠP LOŽE TL. 100 mm</div> <div>Separeční geotextilie v položce "21197"</div> <div>pro trativod (25,5+17,5+125,7+35+50)=253,70 [B]</div> <div>celková</div> <div>(32+32)=64,00 [D]</div> <div>výměra ve st. 0,000 - 0,032 SO 101.1</div> <div>(18+3)=21,00 [G]</div> <div>výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</div> <div>B-D-G=168,70 [F]</div> <div>Celková výměra minus výměra ve staničení 0,000 - 0,070</div> <div>Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména:</div>	M	168,70		



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
			- 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		
			ŠD fr. 0/125 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 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				



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] 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 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 zabírající 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					
3		Svislé konstrukce					
6	327211		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO	M3	212,60		



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
			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 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu				
3			Svislé konstrukce				

5			Komunikace				
6	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 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 Technická specifikace: - dodání materiálů předepsaných pro recyklaci za studena - provedení recyklace dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	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
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení - nezahrnuje postřiky, nátěry				
22	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	2 506,00		
			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 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 POSTŘÍK 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 Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství				



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
			- provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
29	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	570,70		
			Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1 696,7=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 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				
30	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	333,20		
			Zpevnění krajnic štěrkodrtí 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 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 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
31	572213	C	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřík z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+</p> <p>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</p> <p>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</p>	M2	2 394,00		
32	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121</p> <p>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</p> <p>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.</p>	M2	2 439,30		



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
			- nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
33	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM 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 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 obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručnicků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	2 394,00		
34	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM 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 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	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
			- 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.				
35	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE Separační 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 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	M2	1 878,90		
47	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty. Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544"	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
			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 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				
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				



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: - 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				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
12	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ 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 Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,00		
13	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ 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 Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	15,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	19,00		



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
			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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
37	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	12,00		
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 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 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 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	217,30		
40	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	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
			<p>Příkopé tvárnice š. 600mm do betonového lože tl. 100mm "lože v položce 272314"</p> <p>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</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <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				
45	9113B3		<p>SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM</p> <p>Odstranění stávajícího svodidla, včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>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</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo	M	95,40		
46	911BB1		<p>SVODIDLO OCEL OTEVÍRACÍ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</p> <p>Nové silniční svodidlo OCELOVÉ SVODIDLO JEDNOSTRANNÉ VÝŠKA 0,8 m (ÚROVEŇ ZADRŽENÍ H1)</p>	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
			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 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				
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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	172,81		
52	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	22,00		



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
			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 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
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						
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Štěrky s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 98,40*1,9=186,96 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	186,96		
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	436,20		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	17980		NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ 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 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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	M3	121,00		



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
			<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.)- 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				
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 mezikládky 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]</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				



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">- 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- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
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" $240 \cdot (0,66 - 0,25) = 98,40$ [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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).				
19	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	24,00		



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
			<p>Frézování horních 10 cm (Z.Ú - 0,200) asfaltových vrstev neobsahující dle diagnostiky dechty Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele. Je třeba dodržet st. a tl. vzhledem k požadované reprofilaci trasy a zejména k přihlídnutí 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> <p>240*0,1=24,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</p> <p>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suť 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	123738	A	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <p>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"</p> <p>9=9,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</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)	M3	9,00		



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
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
21	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	50,50		
			<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>50,5=50,50 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070</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)				



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">- 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**				
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]				
		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				



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
			- 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.)				
23	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	15,20		
			Zásypový "klín" pod nezpevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133				
			0,2*38*2=15,20 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070				
		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.)				



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
24	18110	B	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Pod sanací podloží 237=237,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	237,00		
25	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Úprava svahu před ohumusováním "18221" 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	191,00		
26	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) 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	191,00		
27	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 191=191,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	191,00		
45	126738		ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPŮ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	154,00		



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
			<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>154=154,00 [D] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2</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)- 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**				
46	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	64,00		
			<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</p>				



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
			NÁSYPU DLE ČSN 736133				
			64=64,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
		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 stísňených 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 V oblasti aktivní zóny bude použit materiál: Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133 včetně specifik uložení materiálu do aktivní zóny.				



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
			50=50,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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.)				
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 mezikládku, zpěrné navedení 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 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
			240*0,15=36,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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).				
1			Zemní práce				
2			Základy				
3	28995		KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY Výztužná geomříž pro zřízení zpevněného násypu materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí. 252=252,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - 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	M2	252,00		
4	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. materiálem dle tech spec. výrobce výztužných sítí. 216=216,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaných sítí	M2	216,00		



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
			- úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu				
28	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	50,40		
			Separační 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				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se 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) poplatků 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				
		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				



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 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				
			237*0,4=94,80 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2				
		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				
		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,				



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
			- 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					
3		Svislé konstrukce					
5	327211		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA SUCHO 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 Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu	M3	34,00		
3		Svislé konstrukce					

5 Komunikace



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 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		
21	572213	A	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACP 16+ 286=286,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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	M2	286,00		
22	572213	B	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+	M2	279,00		



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
			279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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				
27	56330	A	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1 72=72,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 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	M3	72,00		
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 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		
29	572213	C	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129	M2	275,00		



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
			Pod vrstvou ACO 11+				
			275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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				
30	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	279,00		
			Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121 279=279,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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.				
31	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	275,00		
			Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm; dle ČSN 73 6121 275=275,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce				



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, 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.				
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				
		Technická specifikace:	270=270,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 - 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	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	237,00		
			Separační geotextilie				
		Technická specifikace:	237=237,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 - dodání textilie v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně) - očištění podkladu - pokládka textilie dle předepsaného technologického předpisu				
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"				



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
			240*0,15=36,00 [E] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 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				
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 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				
5			Komunikace				
9			Ostatní konstrukce a práce				
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 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				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
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				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
38	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM	M	54,00		
			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				
		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				



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
43	9113B3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	11,20		
44	911BB1		SVODIDLO OCEL OTEVÍRACÍ, ÚROVEŇ ZADRŽ H1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 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 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	M	25,00		
49	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení VDZ 0,25*2*38+((3/4,5)*0,125*38)=22,17 [G] výměra ve st. 0,032 - 0,070 SO 101.2 Technická specifikace: položka zahrnuje:	M2	22,17		



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
			- dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
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 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	34,00		
9	Ostatní konstrukce a práce						

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						
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 339,15*1,9=644,39 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	644,39		
2	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 147,30		
3	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	15,02		
4	014102	C	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 03 02 asfalt bez dehtů "113438" 8,98*2,4=21,55 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	21,55		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I	M3	117,45		



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>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>"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:</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- 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
9	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	339,15		



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>Odstranění podkladů stávající komunikace. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.A"</p> <p>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)</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>				
10	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <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>20,5+25,0+2=47,50 [A] déłky dle situace "výměry 102.dwg"</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>	M	47,50		
11	11372	A	<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <p>Frézování horních 8 cm asfaltových vrstev neobsahujících dle diagnostiky dechty 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> <p>807,5*0,08=64,60 [A] celková plocha komunikace "výměry 102.dwg" * tl. frézování</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</p>	M3	64,60		

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
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		
<div>Technická specifikace:</div> <div>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"</div> <div>228,8=228,80 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů "planimetrovani_SO102.xlsx"</div> <div>položka zahrnuje:</div> <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							



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
			- 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**				
13	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPYŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Pro položky: "123738.A" 228,80=228,80 [A] "123738.B" 325,64=325,64 [B] Celkem: A+B=554,44 [C] 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.)	M3	554,44		
14	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" 814,1*0,4=325,64 [A] Celková plocha dle "výměry 102.dwg" * tl.	M3	325,64		



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: <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 pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	39,53		
			Zásypový "klín" pod nezpevněnou 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				
			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
			<div>- kompletní provedení zemní konstrukce (násypového tělesa včetně aktivní zóny) včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> <div>- zřízení lavic na svazích</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div>				
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"				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
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				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů				



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
19	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) (145,8+41)*1,1=205,48 [A] Plocha dle "výměry_102.dwg" * koeficient sklonu Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	205,48		
20	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM (145,8+41)*1,1=205,48 [A] Plocha dle "výměry_102.dwg" * koeficient sklonu Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	205,48		
21	17180	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Zásyp odstraněné komunikace v místech mimo prolnutí ploch nové a rušené komunikace Zásypy a násypi mimo nové konstrukční vrstvy komunikace NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133 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" 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	M3	276,45		



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">- 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)</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINA VHODNÁ DO AKTIVNÍ ZÓNY 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>0,7*39=27,30 [A] (pod komunikací)</p> <p>výpočet patrný z "výměry_102.dwg"</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				



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
			- 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.)				
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. 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).				
41	11372	C	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH	M3	96,90		
			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 mezikládku, 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 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
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)				
		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:				
			ZÁSYP 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				
		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				



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
			- 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.				
		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	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]				
		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,				



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
			- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení 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					
26	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC 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 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	M3	5,40		
4		Vodorovné konstrukce					
5		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
5	567534		<p>VRST PRO OBNOVU A OPR RECYK ZA STUD CEM A ASF EM TL DO 150MM</p> <p>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 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"</p> <p>809,5+23,3=832,80 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>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</p>	M2	832,80		
21	572213	A	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p> <p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,5 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACP 16+</p> <p>809,5+23,3=832,80 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>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</p>	M2	832,80		
22	572213	B	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p>	M2	791,00		



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
			<p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACL 16+ 791=791,00 [A] Plocha dle situace ACAD 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</p>				
27	56335	A	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM</p> <p>Štěrkodrt' ŠDa 0/63 Ge 220 mm dle ČSN 73 6126-1 863,8+23,3=887,10 [A] Plocha dle situace ACAD 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>	M2	887,10		
28	56932		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM</p> <p>Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠD 0/32 tl. 100mm 22,1=22,10 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p>	M2	22,10		
29	572213	C	<p>SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</p>	M2	779,00		



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
			<p>Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 dle ČSN 73 6129 Pod vrstvou ACO 11+</p> <p>779=779,00 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>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</p>				
30	574E46		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM</p> <p>Asfaltový beton pro podkladní vrstvy ACP 16+, 50 mm; dle ČSN 73 6121</p> <p>791=791,00 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>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.</p>	M2	791,00		
31	574D56		<p>ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM</p> <p>Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 60mm; dle ČSN 73 6121</p> <p>779=779,00 [A] Plocha dle situace ACAD</p> <p>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</p>	M2	779,00		



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
			- 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.				
32	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	766,00		
			Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121 766=766,00 [A] Plocha dle situace ACAD 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	57472		VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z TEXTILIE	M2	837,40		
			Separační geotextilie 814,1+23,3=837,40 [A] Celková plocha dle situace ACAD * tl. 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				
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" Technická specifikace: - dodání recyklátu v požadované kvalitě				



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
			- 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				
46	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	28,02		
			Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC . (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] 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				
5			Komunikace				
8			Potrubí				
34	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	40,00		
			Osazení chráničky 2*20=40,00 [A] 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 těsnicí 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.				



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
			- 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				
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 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	17,00		
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]	M2	70,04		



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: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
38	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. 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" Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	65,00		
39	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" 29,3+19,9=49,20 [A] Délka dle situace ACAD 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	49,20		
48	917224	B	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	42,50		



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
			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" Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
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] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	70,04		
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:**

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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Štěrk s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 1082,30*1,9=2 056,37 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2 056,37		
2	014102	B2	POPLATKY ZA SKLÁDKU ŽB 17 01 01 "966168" 10,30*2,5=25,75 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	25,75		
3	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	7 993,30		
4	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	46,81		
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 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
1			Zemní práce				
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>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- 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.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku				
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" 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! 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
			<p>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"</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>				
14	123738	A	<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</p> <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)</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- 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	M3	1 450,80		



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">- 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**				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	387,70		
			<p>Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>387,7=387,70 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor IICAST.lkb)</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				



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
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
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)				
		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).				
18	123738	B	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	1 677,68		
			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" $4194,2*0,4=1\ 677,68\ [A]$ Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb) * tl 0,4m				
		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 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">- 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**				
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]				
		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				



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
			- 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.)				
28	18110	B	ÚPRAVA PLÁŇE 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) Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláňe včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
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. 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				



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">- 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- 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 (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**				
30	17481		ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	590,00		
			Zásyp vsakovacího trativodu kamenivem drceným fr. 16/32				
			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.				
		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				



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">- 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.)				
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:				
			<ul style="list-style-type: none">- 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]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5				
36	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ	M2	2 626,10		
			Úprava svahu před ohumusováním "18221"				



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
			<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>Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů</p>				
37	18241		<p>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</p> <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>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</p>	M2	2 626,10		
42	11352		<p>ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH</p> <p>Odstranění stávajících betonových obrub včetně betonové patky. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek za skládku "014102.B"</p>	M	126,20		



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" 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"				
		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 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
1			Zemní práce				
2			Základy				
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 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				
27	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	1 264,40		
			Včetně veškerých prací a materiálů (viz. technická specifikace) poplatek za skládku vyčíslen zvlášť kubatura: 1264,4*0,22=278,17m3 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" 162,6+169,2+464,3+468,3=1 264,40 [A] Délky dle situace ACAD 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				



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
			- nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	6 928,56		
			Separační netkaná geotextilie				
			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]				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje dodávku předepsané geotextilie, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a její uložení včetně potřebných přesahů (nezapočítávají se do výměry)				
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				
			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]				
		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,				



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">- 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		
			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 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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 vyklynováním- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45				

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
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
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"				
		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				
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)				
		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
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) 4194,2=4 194,20 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů (soubor IICAST.lkb) 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				
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" 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				
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 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				



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
24	574D66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 70MM Asfaltový beton pro ložné vrstvy ACL 16+ tl. 70mm; dle ČSN 73 6121 9415=9 415,00 [A] Plocha dle situace ACAD 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.	M2	9 415,00		
25	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S TL. 40MM Asfaltový beton pro obrusné vrstvy ACO 11+ tl. 40mm; dle ČSN 73 6121 9129=9 129,00 [A] Plocha dle situace ACAD 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.	M2	9 129,00		
32	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Zpevnění krajnice asfaltovým recyklátem ze stavby "11372.B". 100mm 1354,8*0,1=135,48 [A] Maximální přípustné zrno 22 mm!	M2	1 354,80		



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
			1354,8=1 354,80 [A] Plocha dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" 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				
46	56360		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU Zpětné rozprostření materiálu z položky "11372.C" obsahujícího dehty. Materiál bude použit jako součást zásypů po sanacích do vrstvy recyklace za studena "567544" 209=209,00 [A] Kubatura dle "11372.C" 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	M3	209,00		
47	56330	B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Přidání doplňkového kameniva a chybějícího materiálu do vrstvy "567544" RC v místech s kompletní výměnou konstrukce vozovky.	M3	550,70		



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
			807,7=807,70 [A] celková potřebná kubatura kubatura Kubatura planimetrováním příčných řezů. (soubor ICAST.lkb) 209=209,00 [B] kubatura jenž bude použita zpět z položky "I1372.C" 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) A-B-C=550,70 [D] 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				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a uložení příkopových tvárníc předepsaného rozměru a kvality	M	299,30		



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 rozprostření lože z předepsaného materiálu v předepsané kvalitě v předepsané tloušťce - veškerou manipulaci s materiálem, vnitrostaveništní i mimostaveništní dopravu - ukončení, patky, spárování - měří se v metrech běžných délky osy žlabu				
33	966168		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	10,30		
		Technická specifikace:	Bourání propustku 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 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				
38	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU	KUS	109,00		
		Technická specifikace:	červený kulatý: 4=4,00 [A] bílý: 105=105,00 [B] Celkem: A+B=109,00 [C] položka zahrnuje: - dodání a osazení sloupku včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní doprava - odrazky plastové nebo z retroreflexní fólie				
39	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	11,00		



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
			9+2=11,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)				
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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu				
43	966158		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	3,00		
			Odstranění stávajících dobetonávek podél ohrub u vjezdů. Včetně odvozu v režii zhotovitele, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele, poplatek				



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
			za skládku "014102.B" 15*0,2=3,00 [A] Délka dle situace stávajícího stavu ACAD * plocha v příčném řezu 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				
44	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. 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 Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	48,50		
49	914411		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DODÁVKA A MONTÁŽ 1=1,00 [A] Počet dle situace DZ ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,00		



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
50	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA Předznačení 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	809,37		
51	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. 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] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	45,80		



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
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:**



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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 81,36*1,9=154,58 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	154,58		
3	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 "123738.A" 38,50*2,0=77,00 [B] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	77,00		
4	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	45,17		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

1	Zemní práce						
9	12573		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I Veškerá manipulace s materiálem vodorovná i svislá (vykopávky, naložení, odvoz,...) potřebné k navedení materiálu z meziskládky zpět na stavbu, odvozná vzdálenost v režii zhotovitele	M3	79,96		



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>pro materiál z položky: "18221" 799,59*0,1=79,96 [B]</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- 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.) <p>položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- práce spojené s otvirkou zemníku				
13	11372		<p>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH</p> <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>	M3	30,51		



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
			203,4*0,15=30,51 [A] Plocha dle situace ACAD * tl. 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 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"	M3	38,50		
			38,5=38,50 [A] Kubatura planimetrováním příčných řezů (plan.lkb). 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 štětových 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 104 Úprava napojení ul. Mlýnské
Rozpočet: SO 104 Úprava napojení ul. Mlýnské

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- 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**				
16	17180	B	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	38,19		
			<p>Zásypový "klín" pod nezpevněnou 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</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				



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
			plochy, zakrytí a pod.)				
17	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" 203,4*0,4=81,36 [A] Plocha dle ACAD * tl. 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	81,36		
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Pro položky: "123738.A" 38,5=38,50 [A] 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	M3	38,50		



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
			- 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 0/63 433,8+89,7+65=588,50 [A] Plocha planimetrováním příčných řezů Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	588,50		
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) 726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozproštění ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	799,59		
36	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ Úprava svahu před ohumusováním "18221" 726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	799,59		
37	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	799,59		



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
			726,9*1,1=799,59 [A] Plocha dle ACAD * koeficient sklonu Technická specifikace: Zahnuje dodání predepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				
42	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" 29,3+19,8+18,8=67,90 [A] obruby "naležato" jako přidlažba 17+20,6=37,60 [B] obruby silniční Celkem: A+B=105,50 [C] Délka dle situace ACAD 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	105,50		
48	17110	C	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM 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	M3	590,00		



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
			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" 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 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 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	M3	479,00		



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
			NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO 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] 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.)				
60	11328		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC Odstranění stávajících betonových žlabů včetně betonového lože, včetně odvozu na skládku	M2	4,90		



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 Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic 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).				
61	113488		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC VČETNĚ PODKLADU, ODVOZ DO 20KM 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"	M3	4,41		
			29,4*0,15=4,41 [A] Plocha dle situace ACAD 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).				
1		Zemní práce					
2		Základy					
67	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 Betonové lože pod "465512 a 935212" DO BETONU C 20/25n TL. 150 mm	M3	5,81		



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
			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] 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, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
52	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	3,42		



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
			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 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] 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					
59	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Zpevnění krajnic štěrkodrtí ŠD 0/32 tl. 100mm 73,3=73,30 [A] Plocha dle situu ACAD 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	73,30		



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
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 366,6+73,6=440,20 [A] Plocha dle situace ACAD 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.	M2	440,20		
63	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z kationaktivní asfaltové emulze 0,3 kg/m2 PS-C dle ČSN 73 6129 366,6+73,6=440,20 [A] Plocha dle situace ACAD 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	M2	440,20		
64	574C66		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S TL. 70MM 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 situace ACAD	M2	445,10		



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
			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.				
65	561431		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I TL. DO 150MM 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 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	M2	464,80		
66	56335		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM 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 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	M2	523,50		



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
5		Komunikace					
8		Potrubí					
53	87734		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 200MM 20=20,00 [A] Bude upřesněno po ověření stavu vedení. 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 - 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	M	20,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
54	914121		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ 1=1,00 [A] dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení	KUS	1,00		



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
55	914911		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ 1=1,00 [A] dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)	KUS	1,00		
56	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. OBRUBY 2cm: 3,2+3,0+4,4=10,60 [A] dle "výměry a výpočty SO 103.dwg" Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	10,60		
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. OBRUBY 12cm: 11,4+10,8+47+1=70,20 [A] dle "výměry a výpočty SO 104.dwg" Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	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
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]				
		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 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 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 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		
			7=7,00 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky 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 značky				
5	914413		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ - DEMONTÁŽ	KUS	7,00		
			7=7,00 [A] Počet dle situace ACAD 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 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - osazení (betonová patka, zemní práce) a montáž zařízení na místě určeném projektem - 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 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		



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
			(2*7+3*3+15+18)*365=20 440,00 [A] Počet dle situace ACAD 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 3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD 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	KUS	3,00		
11	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ 3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	3,00		
12	916129		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - NÁJEMNÉ 3*365=1 095,00 [A] Počet dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.	KSDEN	1 095,00		
13	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD 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	KUS	3,00		



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
14	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ	KUS	3,00		
			3=3,00 [A] Počet dle situace ACAD 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 Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
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 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 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 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
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:**



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
0	Všeobecné konstrukce a práce						
47	014102	D	POPLATKY ZA SKLÁDKU Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 114,75*1,9=218,03 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	218,03		
48	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU 17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 "123738" 120,00*2=240,00 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	240,00		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
2	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. 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 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)	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">- 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**				
14	17180	B	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Zásypový "klín" pod nepevněnou krajnicí. Zemina vhodná do aktivní zóny dle ČSN 73 6133</p> <p>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]</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	M3	62,68		



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">- 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	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>Vytvoření násypu a podsypů pod novými konstrukčními vrstvami provizorní komunikace.</p> <p>Materiál bude použit zpět na stavbě částečně jako rekultivace po zrušení tohoto objektu SO 112.2,</p> <p>zbytek bude použit do násypového tělesa SO 104</p> <p>NÁSYPOVÝ MATERIÁL - ZEMINY KLASIFIKOVANÉ PRO POUŽITELNOST DO NÁSYPU DLE ČSN 736133</p> <p>do imaginární výšky cca. 295 m.n.m., je kubatura násypu provizorní komunikaci již součástí zásypu koryta v SO 320.</p> <p>595=595,00 [A]</p> <p>Materiál bude použit zpět na stavbě v objektech SO 104 a SO 112.2</p> <p>Kubatura planimetrováním příčných řezů</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	M3	595,00		



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 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	11316		<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ</p> <p>Odstranění bet. panelů provizorní komunikace. Včetně odvozu a likvidace v režii zhotovitele.</p> <p>425*0,18=76,50 [A] Plocha dle situace ACAD</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>	M3	76,50		
50	12373		<p>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I</p> <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>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	M3	595,00		



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">- 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**				
51	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	120,00		
		Technická specifikace:	<p>pro položky: "123738" 120=120,00 [A]</p> <p>položka zahrnuje:</p> <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- svažování, uzavírání povrchů svahů				



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
			- 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.)				
52	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zpětný zásyp části rušené provizorní komunikace uvedení do "původního" stavu po zrušení SO 112.2	M3	120,00		
		Technická specifikace:	část materiálu z položky "12373" 120=120,00 [A] 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 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.)				



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
61	11332		ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odkop kce. provizorní komunikace pro zpětné použití na stavbě. Včetně veškeré potřebné vodorovné a svislé manipulace. 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 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	114,75		
1		Zemní práce					
2		Základy					
53	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE Včetně poplatku za uložení. 13,5*8=108,00 [A] Rozsah bude upřesněn na KD stavby! Technická specifikace: položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku	M2	108,00		
55	23217A		ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) PAŽENÍ PRO REALIZACI PROVIZORNÍ KOMUNIKACE DLE TECHNOLOGICKÝCHMOŽNOSTÍ ZHOTOVITELE 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! Technická specifikace: - zřízení stěny	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
			<ul style="list-style-type: none">- 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 rozepření- 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				
2		Základy					
5		Komunikace					
1	58302		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM Silniční dílce 300/100/18 CD tl. 180 mm 425=425,00 [A] Plocha dle situace ACAD 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	M2	425,00		



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
			- 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.				
58	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM Zřízení krajnic tl. 100mm 252=252,00 [A] Plocha dle ACAD 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	252,00		
59	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM štěrkodrt' ŠDb 0/63 Ge tl. 170mm 425*1,1=467,50 [A] Plocha dle situace ACAD 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	M2	467,50		
60	56331		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 50MM Lože z drceného kamenivo fr. 0/4 L tl. 50 mm 425=425,00 [A] Plocha dle situace ACAD Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti	M2	425,00		



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
			- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
56	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 36+56=92,00 [A] Délky dle situace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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	M	92,00		
57	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 36+56=92,00 [A] Délky dle situace ACAD 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 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	88,76		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	57,22		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
8	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ pročištění dna koryta potoka pod mostem od nánosů v tl. 10 cm Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele	M3	21,30		



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 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 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 zaústění 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. 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	M3	23,08		



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">- 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- 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 (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]				
		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- svažování, uzavírání povrchů svahů				



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
			- 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 zásyp rýh kolem skluzů: 0,5*0,5*0,5*4=0,50 [A] zásyp rýh 200x500xmm v líci 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] Celkem: A+B+C=4,10 [D] Výměry dle ACAD 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.)	M3	4,10		
1			Zemní práce				
2			Základy				



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
12	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM vrty pro kotvení KARI síť 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] 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	M	540,88		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
13	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B 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] 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 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,	T	0,76		



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">- 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 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] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením <ul style="list-style-type: none">- 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,- 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.	T	2,25		
3		Svislé konstrukce					



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
4	Vodorovné konstrukce						
15	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 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 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 odsružovacích 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	M3	0,60		
16	46512		DLAŽBY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON Zpětné osazení segmentu opevnění (prefabrikát IZT 170/10) + úprava podkladu	M3	0,20		



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
			2,0*0,1=0,20 [A]				
			Celkem: A=0,20 [B]				
			Výměry dle ACAD				
		Technická specifikace:	položka zahrnuje:				
			- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně 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 výpomocce 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				
4			Vodorovné konstrukce				
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
17	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM	M2	102,95		



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*0,20=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] líč 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] líč křídel: (((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 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				
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
			<div>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 křídel: (((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</div>				
		Technická specifikace:	<div>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</div>				
19	626131		<div>REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ 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</div>	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
			<p>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</p>				
		Technická specifikace:	<p>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</p>				
20	626211		<p>REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM</p> <p>řimsy: (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</p>	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
		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 řimsy: (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	M2	10,45		
		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 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	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
			<div>řimsy: $(6,31*1,3+8,14+4,781*1,3)*(0,5)*0,4=4,51$ [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</div>				
		Technická specifikace:	<div>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</div>				
23	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM	M2	540,89		
			<div>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] 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] 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</div>				
		Technická specifikace:	<div>položka zahrnuje:</div>				



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
			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		
			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] 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] 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				
		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	M2	108,18		
			Chemická pasivace výztuže				



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
			<p>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] 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] podhled NK (ACAD): 183,0=183,00 [L]</p> <p>Celkem: (A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L)*0,2=108,18 [M]</p> <p>Výměry dle ACAD 1,3 - svahový koeficient</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě položení vrstvy v předepsané tloušťce potřebná lešení a podpěrné konstrukce</p>				
32	931336		<p>TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2</p> <p>přetmelení stávajících spár mezi nosníky mostu 25 spár dl. 15,2 m</p> <p>25*15,2=380,00 [A]</p> <p>Celkem: A=380,00 [B]</p> <p>Výměry dle ACAD</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě</p>	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
			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 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] 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 křídel: (((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 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 pohledové části spodní stavby	M2	289,90		



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 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 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrty a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky	M	50,72		



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
30	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 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 Technická specifikace: položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo	M	16,40		
31	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU 2 x ev.č. mostu 2 x název toku 2+2=4,00 [A] Celkem: A=4,00 [B] Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování	KUS	4,00		
33	935212		PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU TL 100MM Betonové žlabovky Š. 600 mm do bet. lože C20/25-XF3	M	71,15		



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 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) zaústění skluzu dle VL4 - 504.82 01/2021 3=3,00 [A] Celkem: A=3,00 [B] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením.	KUS	3,00		
35	938545		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM ABRAZIVNÍM VODNÍM PAPRSKEM Celková odvozná vzdálenost v režii zhotovitele	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] 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] 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 Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu				
36	94390		PROSTOROVÉ PRACOVNÍ LEŠENÍ PŘES 3 KPA 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 Technická specifikace: Položka zahrnuje dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz.	M3OP	537,50		
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 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
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

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				
1	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>2výkres číslo C 04=2,00 [A]</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	2,00		
2	121151113		<p>Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>97*1.5výkres číslo C 04=145,50 [A]</p>	M2	145,50		
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>4*1.4*2.5výkres číslo C 04=14,00 [A]</p> <p>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 jakékoliv 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</p>	M3	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 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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 líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově 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 započtl 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>				
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	M3	133,20		
			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 500 m3				



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] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=266,38 [I] $266.393 \cdot 0.550\%$ celkového objemu výkopu=133,20 [J]				
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 $38.6 \cdot 1.4 \cdot (2.44 + 2.07) \cdot 0.5 = 121,86$ [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] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=266,38 [I] $266.393 \cdot 0.550\%$ celkového objemu výkopu=133,20 [J]	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] 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 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 $38.6*2*(2.44+2.07)*0.5=174,09$ [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]	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 $133.197*2-117.475$ položky dílu l=148,92 [A]	M3	148,92		
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	M3	1 489,19		



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 301.01 Odvodnění vozovky - stoka A

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 Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A] A * 10Koeficient množství=1 489,20 [B]				
10	167151111		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A]	M3	148,92		
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 133.197*2-117.475položky dílu 1=148,92 [A] 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	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
			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 uložného 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]	T	148,92		
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách 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] -96.7*1.4*1.1=- 148,92 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=117,46 [J]	M3	117,48		
		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				



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
			<p>polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Zásyp sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhotovený 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 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 .</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 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.</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 nezhotovených násypů, není-li projektem předepsáno zhotnutí rozprostřeného zbylého výkopku,</p> <p>b) cenou 171 10-1111 Uložení sypaniny do násypů z hornin sypkých, je-li předepsáno zhotnutí 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 zhotnutí 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 zhotnutí bez prohození sypaniny</p> <p>$96.7*1.4*1.1-53.7*\pi*0.335*0.335-43*\pi*0.4*0.4$výkres číslo C 04=</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>	M3	108,37		



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
			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.				
15	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	216,74		
16	181351103		Rozprostření 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 Rozprostření 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*1.5výkres číslo C 04=145,50 [A]	M2	145,50		
17	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 97*1.5výkres číslo C 04=145,50 [A] 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 zatravnňovací 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	145,50		
18	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová	KG	3,64		



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						
4	Vodorovné konstrukce						
19	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 80výkres číslo C 04=80,00 [A] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	80,00		
20	SPCM4521		prahce pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600 prahce pod potrubí TBX-Q-600/90 do max. DN 600 80výkres číslo C 04=80,00 [A]	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 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] 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	24,18		
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] 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		



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
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] 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		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
25	822422111		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu 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 53.7výkres číslo C 04=53,70 [A] Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.	M	53,70		
26	59222024		trouba ŽB hrdlová DN 500 trouba ŽB hrdlová DN 500 53.700*1.05=56,39 [A]	M	56,39		



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
27	592220241		trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm	M	2,00		
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] Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.	M	40,00		
29	59222001		trouba ŽB hrdlová DN 600 trouba ŽB hrdlová DN 600 40.000*1.05=42,00 [A]	M	42,00		
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] 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] 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,	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
			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,				
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] 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]	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]	KUS	1,00		
8			Trubní vedení				
998			Přesun hmot				
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	T	268,17		



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
			železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
		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 301.02 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				
1	121151103		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm 5*5výkres číslo C 05=25,00 [A]	M2	25,00		
2	133254102		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 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]	M3	11,25		
3	133354102		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 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]	M3	11,25		
4	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 3*4*2.5výkres číslo C 05=30,00 [A] 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	30,00		
5	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	M2	30,00		



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
			Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepršení nebo vzepření s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu příložené, hloubky do 4 m 3*4*2.5výkres číslo C 05=30,00 [A]				
6	151101301		Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložením, hloubky do 4 m Zřízení rozepršení zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení příložením, hloubky do 4 m 3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro oceňování rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení v hloubce do 8m; toto rozepršení je započteno v cenách souboru cen 151 . 0-11 Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy.	M3	22,50		
7	151101311		Odstranění rozepršení stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m Odstranění rozepršení stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m 3*3*2.5výkres číslo C 05=22,50 [A]	M3	22,50		
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 11.25*2-18.19položky dílu I=4,31 [A]	M3	4,31		
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	M3	43,10		



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
			těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m 11.25*2-18.19položky dílu 1=4,31 [A] A * 10Koeficient množství=43,10 [B]				
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 11.25*2-18.19položky dílu 1=4,31 [A]	M3	4,31		
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 11.25*2-18.19položky dílu 1=4,31 [A] 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.	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
			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 uložného 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]	T	8,62		
13	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním 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] 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	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
			<p>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>				
14	181351003		<p>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</p> <p>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</p> <p>5*5výkres číslo C 05=25,00 [A]</p>	M2	25,00		
15	181411121		<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m² výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>5*5výkres číslo C 05=25,00 [A]</p>	M2	25,00		
		Technická specifikace:	<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</p> <p>c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou,</p> <p>d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu.</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 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4. Vcenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. Vpřípadě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.							
16	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová	KG	0,63		
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 1.7*1.1*0.15výkres číslo C 05=0,28 [A] 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	0,28		
18	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 1.7*1.1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 05=0,04 [A]	T	0,04		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
19	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	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 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1výkres číslo C 05=1,00 [A] 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.				
20	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12	M	1,00		
21	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 05=3,00 [A] 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		
22	28617184		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 3výkres číslo C 05=3,00 [A]	KUS	3,00		
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] Technická specifikace: 1. V cenách montáže tvarovek nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	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
			2. V cenách montáže tvarovek jsou započteny náklady na dodání těsnicích kroužků, pokud tyto nejsou součástí dodávky tvarovek.				
24	28617212		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/250 1výkres číslo C 05=1,00 [A]	KUS	1,00		
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] 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.	KUS	2,00		
26	28617237		spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 2výkres číslo C 05=2,00 [A]	KUS	2,00		
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] 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.	KUS	2,00		
28	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 2výkres číslo C 05=2,00 [A]	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 301.02 Odvodnění vozovky - stoka A1 + HV2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 3výkres číslo C 05=3,00 [A] 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	3,00		
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] Technická specifikace: 1. Obetonování zdíva stok ve štole 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]	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]	M	1,00		
33	899802010		Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojité rošt, otvor DN 250 Dodávka a osazení prefabrikované horské vpusti vni rozměr 62 x 124cm, stupadla, dvojité 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
			1výkres číslo C 05=1,00 [A]				
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	T	0,12		
			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				
			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 301.03 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		<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>1.5výkres číslo C 06=1,50 [A]</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.</p> <p>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	1,50		
2	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>4*1.1*1výkres číslo C 06=4,40 [A]</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 jakékoliv 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</p>	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>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. 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		<p>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</p> <p>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</p> <p>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]</p>	M3	45,12		
4	132354203		<p>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</p> <p>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</p>	M3	45,12		



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] Celkem: A+B+C+D+E=90,23 [F] 90.232*0.550% celkového objemu=45,12 [G]				
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*2*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B] 9*0.550% celkového objemu=4,50 [C]	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*2*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B] 9*0.550% celkového objemu=4,50 [C]	M3	4,50		
7	151101201		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzepření příložné, hloubky do 4 m (2.5+2)*2*1.8=16,20 [A] Celkem: A=16,20 [B]	M2	16,20		
		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.				



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
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]	M2	16,20		
9	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*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B] 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 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*1.8=9,00 [A] Celkem: A=9,00 [B]	M3	9,00		
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]	M2	139,91		



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
Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).							
12	151811232		<p>Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m</p> <p>Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m</p> <p>$1.61 \cdot 2 \cdot (2.34 + 2.59) \cdot 0.5 = 7,94$ [A] $(3.96 - 1.61) \cdot 2 \cdot (3.54 + 2.34) \cdot 0.5 = 13,82$ [B] $(6.27 - 3.96) \cdot 2 \cdot (4.37 + 3.54) \cdot 0.5 = 18,27$ [C] $(18 - 6.27) \cdot 2 \cdot (3.54 + 4.37) \cdot 0.5 = 92,78$ [D] $(22.2 - 18) \cdot 2 \cdot (0.97 + 0.72) \cdot 0.5 = 7,10$ [E] Celkem: A+B+C+D+E=139,91 [F]</p>	M2	139,91		
13	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>$45.116 \cdot 2 + 4.5 \cdot 2 - 65.552$ položky dílu 1=33,68 [A]</p>	M3	33,68		
14	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>$45.116 \cdot 2 + 4.5 \cdot 2 - 65.552$ položky dílu 1=33,68 [A] A * 10Koefficient množství=336,80 [B]</p>	M3	336,80		

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
15	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>45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A]</p>	M3	33,68		
16	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>45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A]</p>	M3	33,68		
<p>Technická specifikace:</p> <p>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 nádrži.</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 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.</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>							



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
17	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 45.116*2+4.5*2-65.552položky dílu 1=33,68 [A] A * 2Koeficient množství=67,36 [B]	T	67,36		
18	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 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] 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 sjeжих obklady a podklady (tento objem se	M3	65,55		



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 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>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>				
19	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>$18 \cdot (1.3 \cdot 0.95 - \pi \cdot 0.335 \cdot 0.335) =$ $4.2 \cdot (1.1 \cdot 0.6 - \pi \cdot 0.13 \cdot 0.13) =$ Celkem: A+B=</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	18,43		



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
20	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	36,87		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
21	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 4.2*1.1*0.1výkres číslo C 06=0,46 [A] 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	0,46		
22	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 16výkres číslo C 06=16,00 [A] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodávku betonových výrobků; tyto se oceňují ve specifikaci.	KUS	16,00		
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]	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]	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
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.							
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]	M3	2,34		
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.							
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]	M3	0,28		
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.							
27	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 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]	T	0,13		
4	Vodorovné konstrukce						

8

Trubní vedení



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
28	822422111		Montáž potrubí z trub železobetonových hrdlových v otevřeném výkopu 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] Technická specifikace: 1. Cenu 57-2111 lze použít i pro montáž potrubí z trub železobetonových DN 1600.	M	18,00		
29	59222024		trouba ŽB hrdlová DN 500 trouba ŽB hrdlová DN 500 18*1.05=18,90 [A]	M	18,90		
30	592220241		trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm trouba ŽB hrdlová DN 500, délka 100cm	M	1,00		
31	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 4.2+2výkres číslo C 06=6,20 [A] 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	6,20		
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]	M	7,00		



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
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] 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		
34	28617184		koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 koleno kanalizační PP SN16 45° DN 250 3výkres číslo C 06=3,00 [A]	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] 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		
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]	KUS	1,00		
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]	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 301.03 Odvodnění vozovky - stoka A2 + HV3

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
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] 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		
39	28617237		spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 spojka přesuvná kanalizační PP DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A]	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 korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A] 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		
41	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 2výkres číslo C 06=2,00 [A]	KUS	2,00		
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] Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady:	M	8,00		



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
			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,				
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] 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 2výkres číslo C 06=2,00 [A] 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		
45	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*3.5výkres číslo C 07=3,50 [A] 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	3,50		



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
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]	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]	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 1výkres číslo C 06=1,00 [A]	KUS	1,00		
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 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m 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	46,50		
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]	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]	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]	M3	1,55		
4	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	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
			2.5*2*0.62=3,10 [A] Celkem: A=3,10 [B] 3.1*0.550% celkového objemu=1,55 [C]				
5	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání 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] 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 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 14*2*(0.62+1.75)*0.5=33,18 [A] Celkem: A=33,18 [B]	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]	M3	10,06		
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	M3	100,59		



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 301.05 Odvodnění vozovky - stoka C + HV4

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			započatých 1 000 m 9.125*2+1.55*2-11.291položky dílu 1=10,06 [A] A * 10Koefficient množství=100,60 [B]				
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]	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]	M3	10,06		
		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 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 rozproštění sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.				



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
			4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného 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]	T	20,12		
12	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním 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] 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	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>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>				
13	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>14*(1.1*0.6-pi*0.13*0.13)výkres číslo C 12=</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	8,50		
14	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p>	T	16,99		



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				
4			Vodorovné konstrukce				
15	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 14*1.1*0.1výkres číslo C 12=1,54 [A] 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	1,54		
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 1.7*1.1*0.15výkres číslo C 12=0,28 [A] 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	0,28		
17	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 1.7*1.1*2*7.9*1.25*0.001výkres číslo C 12=0,04 [A]	T	0,04		
4			Vodorovné konstrukce				

8

Trubní vedení



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
18	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 14výkres číslo C 12=14,00 [A] 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	14,00		
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]	M	14,70		
20	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 1=1,00 [A] 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		
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
22	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 12=1,00 [A] 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.	KUS	1,00		
23	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 1=1,00 [A]	KUS	1,00		
24	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 1výkres číslo C 12=1,00 [A] 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.	KUS	1,00		
25	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250 1výkres číslo C 12=1,00 [A]	KUS	1,00		
26	892381111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 14výkres číslo C 12=14,00 [A] Technická specifikace: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady:	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
			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,				
27	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 14výkres číslo C 12=14,00 [A]	M	14,00		
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]	KUS	1,00		
29	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku 1výkres číslo C 12=1,00 [A]	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 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		



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
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 301.06 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]	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]	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]	M3	5,00		
4	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	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
			2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C]				
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] 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]	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] 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	10,00		
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	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
			okraje výkopu pažení příloženého, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B]				
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] 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]	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 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 1=9,83 [A]	M3	9,83		
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	M3	98,34		



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 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			započatých 1 000 m 7.194*2+5*2-14.554položky dílu 1=9,83 [A] A * 10Koefficient množství=98,30 [B]				
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 1=9,83 [A]	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 1=9,83 [A]	M3	9,83		
		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 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.				



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
			4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného 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 $7.194*2+5*2-14.554$ položky dílu 1=9,83 [A] $A * 2$ Koeficient množství=19,66 [B]	T	19,67		
16	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*1.2-1.1*0.6)=7,19$ [A] $2.5*2*2-1.5*0.88*2=7,36$ [B] Celkem: A+B=14,55 [C] 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 .	M3	14,55		



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 301.06 Odvodnění vozovky - stoka D + HV5

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<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>				
17	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>$(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*0.6-\pi*0.13*0.13)=$</p> <p>Celkem: A=</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	6,62		
18	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p>	T	13,23		



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				
4			Vodorovné konstrukce				
19	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 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*0.1=1,20 [A] Celkem: A=1,20 [B] 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	1,20		
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] 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 pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců 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]	T	0,06		
4			Vodorovné konstrukce				



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
8	Trubní vedení						
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] 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	10,90		
23	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 11výkres číslo 13=11,00 [A]	M	11,00		
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] 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		
25	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 4výkres číslo 13=4,00 [A]	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
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 1výkres číslo 13=1,00 [A] 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.	KUS	1,00		
27	28617247		redukce kanalizační PP DN 300/250 redukce kanalizační PP DN 300/250 1výkres číslo 13=1,00 [A]	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 10.9výkres číslo 13=10,90 [A] 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 10.9výkres číslo 13=10,90 [A]	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	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
			1výkres číslo 13=1,00 [A]				
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 1výkres číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		
32	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 4výkres číslo 13=4,00 [A]	KUS	4,00		
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 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	13,43		
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 301.07 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]	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]	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]	M3	5,00		
4	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	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
			2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B] 10*0.550% celkového objemu=5,00 [C]				
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] 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]	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] 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	10,00		
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	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
			okraje výkopu pažení příložného, hloubky do 4 m 2.5*2*2=10,00 [A] Celkem: A=10,00 [B]				
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] 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]	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 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]	M3	9,83		
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	M3	98,34		



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 301.07 Odvodnění vozovky - stoka E + HV6

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			započatých 1 000 m 9.592*2+5*2-19.35položky dílu 1=9,83 [A] A * 10Koefficient množství=98,30 [B]				
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]	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] 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 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.	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
			4. Vceně -1201 nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uložného 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 $9.592*2+5*2-19.35$ položky dílu 1=9,83 [A] $A * 2$ Koefficient množství=19,66 [B]	T	19,67		
16	174101101		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložním výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách $(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*1.6-1.1*0.6)=11,99$ [A] $2.5*2*2-1.5*0.88*2=7,36$ [B] Celkem: A+B=19,35 [C] 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 .	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
			<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>				
17	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>$(0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*(1.1*0.6-\pi*0.13*0.13)=$</p> <p>Celkem: A=</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	6,62		
18	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p>	T	13,23		



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				
4			Vodorovné konstrukce				
19	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 (0.9+0.5+3.25*2+0.5+1.3+1.2)*1.1*0.1=1,20 [A] Celkem: A=1,20 [B] 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	1,20		
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] 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 pražců v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari Výztuž podkladních desek, bloků nebo pražců 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]	T	0,06		
4			Vodorovné konstrukce				



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
8	Trubní vedení						
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] 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	10,90		
23	28617027		trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN12 11výkres číslo 13=11,00 [A]	M	11,00		
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] 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		
25	28617210		odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 odbočka kanalizační PP SN16 45° DN 250/150 4výkres číslo 13=4,00 [A]	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
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 1výtisk číslo 13=1,00 [A] 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		
27	28617247		redukce kanalizační PP DN 300/250 redukce kanalizační PP DN 300/250 1výtisk číslo 13=1,00 [A]	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 10.9výtisk číslo 13=10,90 [A] 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 10.9výtisk číslo 13=10,90 [A]	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	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
			1výkres číslo 13=1,00 [A]				
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 1výkres číslo 13=1,00 [A]	KUS	1,00		
32	899802011		Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 Napojení drenážního potrubí na vysazenou odbočku včetně redukce 100/150 4výkres číslo 13=4,00 [A]	KUS	4,00		
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 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					

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				
1	121151103		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm 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]	M2	25,00		
2	133254103		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 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]	M3	48,72		
3	133354103		Hloubení zapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 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]	M3	48,72		
4	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*4*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=155,90 [A] 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	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
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 2.5*4*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=155,90 [A]	M2	155,90		
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 2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=97,44 [A] 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	97,44		
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 2.5*2.5*(2.5+2.6+2.4+2.8+3.54+1.75)výkres číslo C 16=97,44 [A]	M3	97,44		
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 1=18,83 [A]	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	M3	188,27		



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
			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 * 10Koeficient množství=188,30 [B]				
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]	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 sypaniny do předepsaného tvaru 48.719*2-78.611položky dílu l=18,83 [A] 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	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
			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 48.719*2-78.611položky dílu 1=18,83 [A] A * 2Koefficient množství=37,66 [B]	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 Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení 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= 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	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
			<p>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>				
14	181351003		<p>Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5</p> <p>strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm</p> <p>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</p> <p>2.5*2.5*4výkres číslo C 16=25,00 [A]</p>	M2	25,00		
15	181411121		<p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5</p> <p>2.5*2.5*4výkres číslo C 16=25,00 [A]</p>	M2	25,00		
		Technická specifikace:	<p>1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením.</p> <p>2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii.</p> <p>3. V cenách nejsou započteny náklady na:</p> <p>a) přípravu půdy,</p> <p>b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci,</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 301.08 Odvodnění vozovky - kanalizační šachty

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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. Vcenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. Vpřípadě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.				
16	00572474		osivo směs travní krajinná-svahová osivo směs travní krajinná-svahová	KG	0,63		
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 1.5*1.5*0.1*6výkres číslo C 16=1,35 [A] 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	1,35		
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]	M3	1,35		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Trubní vedení				
19	877360440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 250	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 301.08 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 250 4výkres číslo C 16=4,00 [A] 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.				
20	877390440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 400 1výkres číslo C 16=1,00 [A] 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		
21	877420440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 500 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 500 6výkres číslo C 16=6,00 [A] 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	6,00		
22	877440440		Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného šachtových vložek DN 600 3výkres číslo C 16=3,00 [A] 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		
23	28617486		vložka šachtová kanalizace PP korugované 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
			vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 600 3výkres číslo C 16=3,00 [A]				
24	28617485		vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 500 vložka šachtová kanalizace PP korugované DN 500	KUS	6,00		
25	28612254		vložka šachtová kanalizační DN 400 vložka šachtová kanalizační DN 400	KUS	1,00		
26	28612252		vložka šachtová kanalizační DN 250 vložka šachtová kanalizační DN 250	KUS	4,00		
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] 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 rámu 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	1,00		
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	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
			obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 500 3výkres číslo C 16=3,00 [A] 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 ráků částí 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.				
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] 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 ráků částí 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	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
31	59224184		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x40mm 1výkres číslo C 16=1,00 [A]	KUS	1,00		
32	59224185		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm 1výkres číslo C 16=1,00 [A]	KUS	1,00		
33	59224176		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm 9výkres číslo C 16=9,00 [A]	KUS	9,00		
34	59224187		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm 1výkres číslo C 16=1,00 [A]	KUS	1,00		
35	59224162		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm 3výkres číslo C 16=3,00 [A]	KUS	3,00		
36	59224161		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm 4výkres číslo C 16=4,00 [A]	KUS	4,00		
37	59224160		skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x25x12cm 5výkres číslo C 16=5,00 [A]	KUS	5,00		

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
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]	KUS	2,00		
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]	KUS	3,00		
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]	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]	KUS	18,00		
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]	KUS	6,00		
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,							



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
			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.				
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]	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 Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m 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	41,75		
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>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	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>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	2,40		
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</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
			podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny (2+12.45-5.96+2)*1.1*2.8výkres číslo C14=32,31 [A] 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 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; - 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	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	18,59		



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 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			m3 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] Celkem: A+B=37,18 [C] 37.182*0.550% celkového objemu=18,59 [D]				
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*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] Celkem: A+B=37,18 [C] 37.182*0.550% celkového objemu=18,59 [D]	M3	18,59		
6	151811131		Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozeprání stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m Zřízení 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] Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	M2	67,60		
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]	M2	67,60		

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
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]	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]	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 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A]	M3	12,09		
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]	M3	12,09		

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



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>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 uložení výkopku (sypaniny),v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>				
12	171201221		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>18.591*2-25.093položky dílu 1=12,09 [A] A * 2Koeficient množství=24,18 [B]</p>	T	24,18		
13	174101101		<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>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]</p>	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>Technická specifikace:</p> <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 sjeich 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 .</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>				
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	M3	9,40		



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 301.09 Odvodnění vozovky - odkalení vodojemu

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			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 $15.7 * (1.1 * 0.6 - \pi * 0.14 * 0.14) \text{výkres číslo C14=}$ 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.				
15	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	18,79		
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
16	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 $15.7 * 1.1 * 0.1 \text{výkres číslo C14=1,73 [A]}$ 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



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
17	857352122		<p>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200</p> <p>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 200</p> <p>2výkres číslo C14=2,00 [A]</p> <p>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.</p>	KUS	2,00		
18	55259974		<p>koleno přírubové P tvárná litina DN 200-45°</p> <p>koleno přírubové P tvárná litina DN 200-45°</p> <p>1výkres číslo C14=1,00 [A]</p>	KUS	1,00		
19	799420000010		<p>SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 200 (198-230)</p> <p>SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU 200 (198-230)</p> <p>1výkres číslo C14=1,00 [A]</p>	KS	1,00		
20	857362122		<p>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250</p> <p>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 250</p> <p>1+1výkres číslo C14=2,00 [A]</p> <p>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.</p>	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
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 1výkres číslo C14=1,00 [A]	KUS	1,00		
22	44002123		Tvarovka IS litinová voda přírubová 1254 - jištění proti posunu, pro PVC 280, PN 10 epoxid Tvarovka IS litinová voda přírubová 1254 - jištění proti posunu, pro PVC 280, PN 10 epoxid 1.000výkres číslo C14=1,00 [A]	KS	1,00		
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]	M	15,70		
		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. Ztrátné lze dohodnout: a) u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve směrné výši 3 %, b) u trub polyetylenových a polypropylenových ve směrné výši 1,5.				
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]	M	16,49		



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
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 Ivýkres číslo C14=1,00 [A] 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	1,00		
26	42221120		šoupátko s přírubami voda DN 200 PN10 šoupátko s přírubami voda DN 200 PN10 Ivýkres číslo C14=1,00 [A]	KUS	1,00		
27	434101233221 270		Zemní souprava IS pro šoupátka teleskopická 9500E2 pro DN 200, délka 2,00-2,50m černá	KS	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
			Zemní souprava IS pro šoupátka teleskopická 9500E2 pro DN 200, délka 2,00-2,50m černá 1.000výkres číslo C14=1,00 [A]				
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 1výkres číslo C14=1,00 [A] 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 15.7výkres číslo C14=15,70 [A] 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 Osazení poklopů litinových šoupátkových 1výkres číslo C14=1,00 [A] 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.	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
31	42291352		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky Ivýkres číslo C14=1,00 [A]	KUS	1,00		
32	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 15.7výkres číslo C14=15,70 [A]	M	15,70		
33	899801501		Napojení potrubí do šachty Napojení potrubí do šachty Ivýkres číslo C14=1,00 [A]	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 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	20,04		
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 301.10 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>1 výkres číslo 08,09,10=1,00 [A]</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	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>1 výkres číslo 08,09,10=1,00 [A]</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	1,00		
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</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
			podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny (2+5.68-2.33+2)*0.7*2.98výkres číslo 08,09,10=15,33 [A] 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 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	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	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
			100 m3 3.39*0.7*(0.95+1.25)*0.5=2,61 [A] (9.2-3.39)*0.7*(0.7+0.95)*0.5=3,36 [B] Mezisoučet: A+B=5,97 [C] = 2*0.7*(1.61+4.4)*0.5=4,21 [E] (8-2)*0.7*(1.55+1.61)*0.5=6,64 [F] (23.76-8)*0.7*(0.55+1.55)*0.5=11,58 [G] (32.4-23.76)*0.7*(1+0.55)*0.5=4,69 [H] Mezisoučet: D+E+F+G+H= = 17.1*0.7*(1.15+3.28)*0.5=26,51 [K] Mezisoučet: J+K= = Celkem: A+B+D+E+F+G+H+J+K+M= 59.593*0.550% celkového objemu=29,80 [O]				
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*0.7*(0.95+1.25)*0.5=2,61 [A] (9.2-3.39)*0.7*(0.7+0.95)*0.5=3,36 [B] Mezisoučet: A+B=5,97 [C] = 2*0.7*(1.61+4.4)*0.5=4,21 [E] (8-2)*0.7*(1.55+1.61)*0.5=6,64 [F] (23.76-8)*0.7*(0.55+1.55)*0.5=11,58 [G] (32.4-23.76)*0.7*(1+0.55)*0.5=4,69 [H] Mezisoučet: D+E+F+G+H= = 17.1*0.7*(1.15+3.28)*0.5=26,51 [K] Mezisoučet: J+K= = Celkem: A+B+D+E+F+G+H+J+K+M= 59.593*0.550% celkového objemu=29,80 [O]				
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 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] 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 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 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]	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
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 l=24,60 [A]	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 l=24,60 [A] A * 10Koeficient množství=246,00 [B]	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 l=24,60 [A]	M3	24,60		
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		

Technická specifikace: 1. Cena -1201 je určena i pro:



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
			<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 přemisťuje 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>				
12	171201221		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>29.767*2-34.939položky dílu l=24,60 [A]</p> <p>A * 2Koefficient množství=49,20 [B]</p>	T	49,19		
13	174101101		<p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</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
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

$3.39 \cdot 0.7 \cdot (0.95 + 1.25) \cdot 0.5 = 2,61$ [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: $A + B + D + E + F + G + H + J + K + M + N + P =$

Technická specifikace:

- Ceny 174 10- . . jsou určeny pro zhutněné záস্যы s mírou zhutnění:
 - z hornin soudržných do 100 % PS,
 - z hornin nesoudržných do I(d) 0,9,
 - z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění.
- Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se záস্য individually.
- Ceny nelze použít pro záস্য rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Záস্য těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 20-3 . části A 03 Zemní práce pro objekty oborů 831 až 833. Nezhutněný záস্য odvodňovacích kanálů zbetonových a železobetonových trub v polních a lučních tratích se oceňuje cenou -1101 Záস্য sypaninou rýh bez ohledu na šířku kanálu; cena obsahuje i náklady na ruční nezhutněný záস্য výšky do 200 mm nad vrchol potrubí.
- 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.
- V ceně 10-1102 je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 15 m od hrany zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky.
- Objem záস্য 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 záস্য neodečítá. Pro stanovení objemu záস্য se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 10-11 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu .
- Odklizení zbylého výkopku po provedení záস্য zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo záস্য jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje, je-li objem zbylého výkopku:
 - 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



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
			<p>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>(9.2+32.4+17.1)*(0.7*0.5-pi*0.1*0.1)výkres číslo 08,09,10=</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	18,70		
15	58331351		<p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p> <p>kamenivo těžené drobné frakce 0/4</p>	T	37,40		
1		Zemní práce					



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
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 (9.2+32.4+17.1)*0.7*0.1výkres číslo 08,09,10=4,11 [A] 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	4,11		
4			Vodorovné konstrukce				
8			Trubní vedení				
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] 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 nestandardních 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] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve 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 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	28611366		koleno kanalizace PVC KG 200x45° koleno kanalizace PVC KG 200x45° 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]	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]	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] 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	58,70		
22	895941311		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UVB-50 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A] 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 rámců 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.	KUS	4,00		
23	59223852		dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	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 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
24	592238541		skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x57x5 cm - zápachová uzávěra skruž betonová pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC, 45x57x5 cm - zápachová uzávěra 4.000výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]	KUS	4,00		
25	59223858		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]	KUS	4,00		
26	59223864		prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]	KUS	4,00		
27	28661789		koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla koš kalový ocelový pro silniční vpust' 425mm vč. madla 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]	KUS	4,00		
28	899204112		Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Osazení mříží litinových včetně rámů a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání mříží, rámů a košů na bahno; tyto náklady se oceňují ve specifikaci.	KUS	4,00		
29	55242328		mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám	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 301.10 UV1,2,3,4, uliční vpusti včetně přípojek

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mříž D 400 - plochá, 600x600 4-stranný rám 4výkres číslo 08,09,10=4,00 [A]				
30	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 9.2+32.4+17.1výkres číslo 08,09,10=58,70 [A]	M	58,70		
31	899801501		Napojení nového potrubí DN 200 na betonové potrubí navrtáním Napojení nového potrubí DN 200 na betonové potrubí navrtáním 2výkres číslo 08,09,10=2,00 [A]	KUS	2,00		
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 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 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	40,65		
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		<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>21*0.8*1.5=25,20 [A] 21*0.8*1.5=25,20 [B] Celkem: A+B=50,40 [C]</p> <p>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 zbývajících 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 přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osově 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 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</p>	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
			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]	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]	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] Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek pažicích boxů se určuje vm2 celkové zapažené plochy (započítávají se obě strany výkopu).	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
5	151811231		<p>Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m</p> <p>Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepršení stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka do 1,2 m</p> <p>21*2*1.5=63,00 [A] 21*2*1.5=63,00 [B] Celkem: A+B=126,00 [C]</p>	M2	126,00		
6	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>25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A]</p>	M3	26,88		
7	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>25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A] A * 10Koefficient množství=268,80 [B]</p>	M3	268,80		
8	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>25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A]</p>	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
9	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>25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A]</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> <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 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.</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>	M3	26,88		
10	171201221		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p> <p>25.2*2-23.52položky dílu 1=26,88 [A]</p> <p>A * 2Koeficient množství=53,76 [B]</p>	T	53,76		



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
11	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>25.2*2-3.36-23.52položky dílu 1=23,52 [A]</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, 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</p>	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
			vypočteném podle poznámky č.6, příp. zmenšeném o objem výkopku, který byl již odklizen. 9. Míru zhutnění předepisuje projekt.				
12	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 21*0.8*0.7*2výkres číslo C03=23,52 [A] 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	23,52		
13	58331351		kamenivo těžené drobné frakce 0/4 kamenivo těžené drobné frakce 0/4	T	47,04		
1	Zemní práce						

4

Vodorovné konstrukce

14	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 21*0.8*0.1*2výkres číslo C03=3,36 [A] 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		
----	-----------	--	---	----	------	--	--



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
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
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] 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	7,00		
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]	KUS	1,00		
17	50.10.150100		tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 150/100 tvarovka litinová, FFR, přírubová redukce, DN 150/100 1.000výkres číslo C04=1,00 [A]	KS	1,00		
18	10171		WAGA spojka DN 150/De 180 WAGA spojka DN 150/De 180 2výkres číslo C04=2,00 [A]	KS	2,00		
19	10169		WAGA spojka DN 100/De 110	KS	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
			WAGA spojka DN 100/De 110				
20	9.4.5.150		Univerzální jištěná příruba DN 150, rozsah 159-188 mm Univerzální jištěná příruba DN 150, rozsah 159-188 mm 2výkres číslo C04=2,00 [A]	KS	2,00		
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] 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	1,00		
22	55253530		tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150 tvarovka přírubová litinová vodovodní s přírubovou odbočkou PN10/16 T-kus DN 150/150 1výkres číslo C04=1,00 [A]	KUS	1,00		
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] Technická specifikace: 1. V cenách souboru cen nejsou započteny náklady na:	KUS	4,00		



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
			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.				
24	10172		WAGA spojka DN 200/De 250 WAGA spojka DN 200/De 250	KS	2,00		
25	AVK.9461592 24		Univerzální jištěná redukováná spojka ORION PLUS, DN 150-225, rozsah 159-188 / 224-257 mm Univerzální jištěná redukováná spojka ORION PLUS, DN 150-225, rozsah 159-188 / 224-257 mm 2výkres číslo C04=2,00 [A]	KUS	2,00		
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] Technická specifikace: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztrátě 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.	M	20,00		
27	28613554		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 180x16,4 dl 100m potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 180x16,4 dl 100m 20.000*1.05=21,00 [A]	M	21,00		
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] Technická specifikace: 1. V cenách potrubí nejsou započteny náklady na: a) dodání potrubí; potrubí se oceňuje ve specifikaci; ztratné 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.				
29	28613564		potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 250x22,7 dl 100m potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR11 250x22,7 dl 100m 20.000*1.05=21,00 [A]	M	21,00		
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] 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.	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
			3. Vcenách 891 52-4121 a -5211 nejsou započteny náklady na dodání těsnících pryžových kroužků. Tyto se oceňují ve specifikaci, nejsou-li zahrnuty vceně trub. 4. Vcenách 891 ..-5313 nejsou započteny náklady na dodání potrubní spojky. Tyto jsou zahrnuty vceně trub.				
31	42221119		šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16 šoupátko s přírubami voda DN 150 PN16 3výkres číslo C04=3,00 [A]	KUS	3,00		
32	HWL.9502125 1500		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m) SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ E2-1,3 -1,8 125-150 (1,3-1,8m) 3výkres číslo C04=3,00 [A]	KUS	3,00		
33	892351111		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 20*2výkres číslo C03=40,00 [A] 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	40,00		
34	892353122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200 20*2výkres číslo C03=40,00 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny náklady na napuštění a vypuštění vody, dodání vody a dezinfekčního prostředku.	M	40,00		
35	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových Osazení poklopů litinových šoupátkových	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
3výkres číslo C04=3,00 [A] 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.							
36	42291352		poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky poklop litinový šoupátkový pro zemní soupravy osazení do terénu a do vozovky 3výkres číslo C04=3,00 [A]	KUS	3,00		
37	899721111		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm 21výkres číslo C03=21,00 [A]	M	21,00		
38	899721112		Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm Signalizační vodič na potrubí DN nad 150 mm 21výkres číslo C03=21,00 [A]	M	21,00		
39	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm 21*2výkres číslo C03=42,00 [A]	M	42,00		
40	899801501		Demontáž a likvidace stávajícího vodovodního potrubí Demontáž a likvidace stávajícího vodovodního potrubí 20+20výkres číslo C03=40,00 [A]	M	40,00		
8	Trubní vedení						



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
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 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	KUS	2,00		
3	210102335	K	Propojení kabelů ovládacích nebo sdělovacích spojkou do 1 kV Raychem VMDU do 41x1,5ažx2,5	KUS	2,00		
4	210280002	K	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč	KUS	1,00		
5	210812121	K	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 37x1,5mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	M	40,00		
6	210902017	K	Montáž kabelu Al do 1 kV plný kulatý průřezu 4x120 mm2 uložených volně (AYKY)	M	40,00		
9	35436025	M	spojka kabelová smršťovaná přímé do 1kV 91ah-24s 4x35-150mm	KUS	2,00		
25	V1	M	Kabelová spojka pro kabel 37x1,5	KUS	2,00		
26	V10	M	Kabel AYKY 4x120	M	40,00		
27	V11	M	Kabel CYKY 37x1,5	M	40,00		
28	V4	K	Manipulace na vedení, dozor správce sítě	HOD	2,00		
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		



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
8	34571355	M	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE+LDPE	M	42,00		
10	460080013	K	Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	M3	4,08		
11	460080112	K	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	M3	1,00		
12	460150263	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	M	19,00		
13	460150883	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 3	M	17,00		
14	460151553	K	Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně ostatních rozměrů v hornině tř 3	M3	2,00		
15	460421101	K	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	M	19,00		
16	460490013	K	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 34 cm	M	36,00		
17	460510065	K	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obsypem, průměru do 15 cm	M	42,00		
18	460560263	K	Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	M	19,00		
19	460560883	K	Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 120 cm, z horniny třídy 3	M	17,00		
20	460561603	K	Zásyp rýh ručně ostatních rozměrů, z horniny třídy 3	M3	2,00		

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
24	V1	K	Zaměření skutečného provedení stavby včetně dokumentace skutečného provedení	KUS	1,00		
29	V8	K	Utěsnění kabelu v chrániče voděsnou pěnou	KUS	4,00		
30	V9	M	Montážní pěna	KUS	1,00		
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
997	Přesun sutě						
1	460600071	K	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot za každý další 1 km	T	264,05		
21	997221855	K	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva kód odpadu 170 504	T	10,70		
22	460600061	K	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	T	13,20		
23	997221815	K	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 170 101	T	2,50		
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 Zemina a kamení "132738" 1,54*2,0=3,08 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	3,08		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 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] 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	M3	1,54		



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">- 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 pro položky: 131738: 1,54=1,54 [A] 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.)	M3	1,54		
1		Zemní 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
2	27231		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU	M3	1,54		
			Patka sloupku C 25/30 XC2				
			Sloupky: 7=7,00 [B] $7 \cdot (0,4 \cdot 0,4 \cdot 0,8) = 0,90$ [A] počet* (rozměr) Vzpěry: 5=5,00 [C] $5 \cdot (0,4 \cdot 0,4 \cdot 0,8) = 0,64$ [D] D+A=1,54 [E]				
		Technická specifikace:	<p>- 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,</p> <p>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</p> <p>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</p> <p>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</p> <p>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrúžovacích prostředků,</p> <p>- 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,</p> <p>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</p> <p>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</p> <p>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</p> <p>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</p> <p>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</p> <p>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</p> <p>- nátěry zabíraující soudržnost betonu a bednění,</p> <p>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</p> <p>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem,</p> <p>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p> <p>- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</p>				
2		Základy					

3

Svislé konstrukce



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
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] 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 Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastního pletiva i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící materiál, pomocný materiál, kompletní povrchovou úpravu. - nejsou zahrnuty sloupky a vzpěry, které se vykazují v samostatných položkách 338**, není zahrnuta podezdívka (272**) - součástí položky je případně i ostnatý drát, uvažovaná plocha se pak vypočítává po horní hranu drátu.	M2	25,20		
5	76796		VRATA A VRÁTKA bez dodávky, osazení původní branky	M2	6,30		

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
			3,5*1,8=6,30 [A] Délka * výška Technická specifikace: - položka zahrnuje vedle vlastních vrat a vrátek i rámy, rošty, lišty, kování, podpěrné, závěsné, upevňovací prvky, spojovací a těsnící 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 odstranění provizorního plotu, odvoz a likvidace v režii zhotovitele 25=25,00 [A] Délka dle DSP 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)	M	25,00		
9			Ostatní konstrukce a práce				

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 Zemina a kamení "131738" 72,3*2,0=144,60 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	144,60		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
1	131738		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM 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] 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 - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy	M3	72,30		



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">- 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- 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	17481	A	<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <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>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 plochy, zakrytí a pod.)	M3	72,30		



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
10	18461		MULČOVÁNÍ 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] 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	M2	75,00		
12	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU keře: 5l/rostlina:6*0,005=0,03 [A] strpmy 60l/strom:72*0,06=4,32 [B] Celkem: A+B=4,35 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	4,35		
17	1847	R1	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 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]	KUS	1 098,00		



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
19	184A1		VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY keře: minimálně 2-3 výhonky na rostlině 6=6,00 [A] 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 přidavkem 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	KUS	6,00		
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 zvířít 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 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 přidavkem 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		



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			Zemní práce				
2			Základy				
21	21461C		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2	M2	72,00		
			Použití při výsadbě stromů viz. tech. zpráva objektu.				
			72=72,00 [A]				
			1m2/strom				
		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				
2			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 Štěrka s příměsí jemnozrnné zeminy. "113328" 154,55*1,9=293,65 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	293,65		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU 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] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	51,40		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM 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. 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	8,80		
5	113328		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM Odstranění podkladů rušené komunikace.	M3	154,55		



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
			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] 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).				
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] 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. 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	38,27		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	154,55		



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
			Pro položky: "113328" 154,55=154,55 [A] 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 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] 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	M3	169,25		



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
			<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.)				
10	18130		ÚPRAVA PLÁNĚ BEZ ZHUTNĚNÍ V místě rozprostření ornice 366,8=366,80 [A] Plocha dle komunikace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů	M2	366,80		
11	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) 366,8=366,80 [A] Plocha dle komunikace ACAD Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce ve svahu přes 1:5	M2	366,80		
12	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM 255,1=255,10 [A] Plocha dle komunikace ACAD Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	255,10		



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
1		Zemní práce					

Celkem: