

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt: 000 Ostatní a vedlejší 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:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

000

Ostatní

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Ostatní a vedlejší náklady

náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
2	02920	a	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Stěhování přírodních hodnot. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	02920	b	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ Příplatek za používání rostlinných olejů. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	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	1,000		
5	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	1,000		
6	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu	KPL	1,000		

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1**Objekt:** 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší 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:**

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
200020

Objekt:
000

Rozpočet:

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Ostatní a vedlejší náklady
Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
7	00007	R	Zajištění povolení užívání veřejného prostranství - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
8	00008	R	Zajištění přístupů a příjezdů k sousedním nemovitostem - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997 Provizorní lávka po dobu výstavby mostu pro zajištění převedení chodců staveništěm. Zhotovitel stavby v rámci staveniště instaluje provizorní lávku pro pěši bez nároků na další zábery pozemků nebo kácení zeleně. Včetně montáže, nájmu a demontáže. Šířka 1.5 m, délka 10.0 m.	KPL	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

000 Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	00010	R	Hlavní prohlídka mostu prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách vč. vložení do BMS	KPL	1,000		
10	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
11	00012	R	Mostní listy - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
12	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
13	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
14	00016	R	Výpočet hluku ze stavební činnosti - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhlášce č. 272/2011	KPL	1,000		
15	00017	R	Havarijní, povodňový plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000		
16	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje, p. o.

Zhotovitel dokumentace: Rušar Mosty s.r.o. Brno

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	200020	III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt:	SO 001	Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1
Rozpočet:	SO 001	Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU Uložení asfaltových materiálů z bourání ložných vrstev vozovky. Materiál z pol. 11313. 118,298*2,4=283,915 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	283,915		
2	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Bourané betonové konstrukce. Materiál z pol. 11328, 96615, 96616. 11328 (0,377*(29,0+16,0+8,0))*2,5=49,953 [A] 96615 8,096*2,5=20,240 [B] 96616 75,135*2,5=187,838 [C] Celkem: A+B+C=258,031 [D] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	258,031		
3	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Zemina z odkopu zemního tělesa pro aktivní zónu, kamenivo pol. 113327 a 123737 (192,140+352,410)*2=1 089,100 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1 089,100		
4	014131		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) Uložení izolace nosné konstrukce a izolace rubu spodní stavby na skládku pol. 97817 (90,783*0,005)*2,4=1,089 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	1,089		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU Sejmutí kulturní vrstvy zeminy tloušťky 0.15 m, využití na ohumusování stavby, včetně odvozu a uložení na meziskládku. Technická specifikace: včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku	M2	617,166		
6	11201		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kácení stromů dle dendrologického průzkumu, včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - porážení 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	5,000		
7	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ kácení stromů dle dendrologického průzkumu, včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - porážení 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	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 001

SO 001

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	11204		<div>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ</div> <div>kácení stromů dle dendrologického průzkumu, včetně odvozu, uložení a poplatku na skládku</div> <div>Technická specifikace: Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména:<ul style="list-style-type: none">- poražení stromu a osekání větví- spálení větví na hromadách nebo štěpkování- dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentaceOdstranění 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</div>	KUS	1,000		
9	11313		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALTOVÝM POJIVEM</div> <div>odstranění ložné vrstvy vozovky, živice v tl. 200 mm, včetně odvozu a uložení na skládku</div> <div>591,49m2*0,2m=118,298 [A]</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	118,298		
10	11328		<div>ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ, ŽLABŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC</div> <div>odstranění stávajícího kapacitního příkopu, vč. odvozu a uložení na skládku</div> <div>22,85+5,62+16,13=44,600 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnice 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).</div>	M2	44,600		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Rozpočet:

SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113327		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</div> <div>Odstranění nestmelených podkladních vrstev tl. 0.3 m mimo most a v tl. 0,21m na mostě, včetně odvozu a uložení na skládku</div> <div>592,21m2*0,3m=177,663 [A]</div> <div>68,94m2*0,21m=14,477 [B]</div> <div>Celkem: A+B=192,140 [C]</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	192,140		
12	113727		<div>FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM</div> <div>Frézování ohrusné vrstvy stávající silnice III/39517.</div> <div>Materiál bude použit na dosypání krajnic (pol. 56962 v rámci SO201) - 7,714 m3</div> <div>Likvidace a odvoz v režii zhotovitele 15,706 m3</div> <div>585,49m2*0,04m=23,420 [A]</div> <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku.</div>	M3	23,420		
13	123737		<div>ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM</div> <div>Odkop zemního tělesa pro výměnu aktivní zóny, včetně odvozu a uložení na skládku</div> <div>249,71+102,7=352,410 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopišť po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> </div>	M3	352,410		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1
Rozpočet: SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

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**				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
14	9113C3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM Odvoz a likvidace v režii zhotovitele. 15,2+27,3=42,500 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- demontáž a odstranění zařízení- jeho odvoz na předepsané místo	M	42,500		
15	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ Rušené dopravní značky dle přílohy C.2_Koordinační situační výkres. 2x P2+E2b (vč. 2 ks sloupků)	KUS	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Rozpočet:

SO 001 Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1x P4+E2b (vč. 1 ks sloupku) 1x P2 (vč. 1 ks sloupku) 2x ev.č. mostu (vč. 2 ks sloupků) Celkem 9 ks odstaněných značek (vč. 6 ks sloupků) 9=9,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
16	96615		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROSTÉHO BETONU bourání přechodových klínů, vč. odvozu na skládku, uložení na skládku, uložení materiálu k recyklaci do recyklačního dvora s oprávněním, vč. zajištění přístupu 2*0,8*5,06=8,096 [A] 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	8,096		
17	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU bourání opěr, křídel, nosné konstrukce, říms, vč. odvozu na skládku, uložení na skládku, uložení materiálu k recyklaci do recyklačního dvora s oprávněním, vč. zajištění přístupu opěry: 0,8m*(16,21+16,94)m2+1,26m2*(6,294+6,361)m=42,465 [A] křídla: 4*4,26m2*0,6m=10,224 [B] NK: 1,794m2*9,620m+0,4m*0,2m*(3*1,6+3*1,62+3*1,59)m+6*3,19*0,13=20,901 [C] římsa na křídlech: 0,12m2*(3,358+2,746+3,330+3,437)m=1,545 [D] Celkem: A+B+C+D=75,135 [E] 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	M3	75,135		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 001

SO 001

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Demolice stávajícího mostu ev. č. 39517-1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
18	967851		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ PODPOVRCHOVÝCH Ocel - odvoz a likvidace v režii zhotovitele 2*6,3=12,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně roztržení na jednotlivé části a 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) položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M	12,600		
19	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. odvozu a uložení na skládku 6,3m*14,4lm=90,783 [A] Technická specifikace: - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů	M2	90,783		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

3.6.1.7

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt: SO 002 Provizorní dopravní značení

Rozpočet: SO 002 Provizorní dopravní značení

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:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 002

SO 002

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Provizorní dopravní značení

Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	91400		DOČASNĚ ZAKRYTÍ NEBO OTOČENÍ STÁVAJÍCÍCH DOPRAVNÍCH ZNAČEK zakrytí IS3a (SOBOTOVICE 3 KM) na sil. 39513 od Mělčan zakrytí IS3b (BRATČICE 2 KM) na sil. 39514 od Sobotovic 2=2,000 [A] Technická specifikace: zahrnuje zakrytí dočasně neplatných svislých dopravních značek (nebo jejich částí) bez ohledu na způsob a na jejich velikost (zakrytí neprůhledným materiálem nebo otočení značky) a jeho následné odstranění	KUS	2,000		
2	914162		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM celkem 17 ks - osazení 5 x IS11c (včetně 5 ks sloupků) 3 x IS11b (včetně 2 ks sloupků) 2 x B1 (včetně 2 ks sloupků) 1 x B24b (včetně 1 ks sloupku) 1 x E3a (60 m) (bez sloupku, osazena společně s B24b) 1 x E3a (70 m) (bez sloupku, osazena společně s B1) 1 x E3a (120 m) (bez sloupku, osazena společně s B32) 2 x B32 (Mimo dopravní obsluhy) (včetně 2 ks sloupků) 1 x IP10a (včetně 1 ks sloupku) 17=17,000 [A] 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	KUS	17,000		
3	914163		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ celkem 17 ks - odstranění s odvozem 5 x IS11c (včetně 5 ks sloupků)	KUS	17,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 002 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 002 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3 x IS11b (včetně 2 ks sloupků) 2 x B1 (včetně 2 ks sloupků) 1 x B24b (včetně 1 ks sloupku) 1 x E3a (60 m) (bez sloupku, osazena společně s B24b) 1 x E3a (70 m) (bez sloupku, osazena společně s B1) 1 x E3a (120 m) (bez sloupku, osazena společně s B32) 2 x B32 (Mimo dopravní obsluhy) (včetně 2 ks sloupků) 1 x IP10a (včetně 1 ks sloupku) 17=17,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
4	914169		DOPRAV ZNAČKY ZÁKL VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ celkem 17 ks - pronájem po dobu 6-ti měsíců (183 dní) 5 x IS11c (včetně 5 ks sloupků) 3 x IS11b (včetně 2 ks sloupků) 2 x B1 (včetně 2 ks sloupků) 1 x B24b (včetně 1 ks sloupku) 1 x E3a (60 m) (bez sloupku, osazena společně s B24b) 1 x E3a (70 m) (bez sloupku, osazena společně s B1) 1 x E3a (120 m) (bez sloupku, osazena společně s B32) 2 x B32 (Mimo dopravní obsluhy) (včetně 2 ks sloupků) 1 x IP10a (včetně 1 ks sloupku) 17*183=3 111,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	3 111,000		
5	914462		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM 3 ks - IP22 včetně 2 ks sloupků na jednu značku, celkem 6 ks sloupků 3=3,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 002 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 002 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky				
6	914463		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ 3 ks - IP22 odstranění s odvozem 3=3,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	3,000		
7	914469		DOPRAV ZNAČ 100X150CM HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - NÁJEMNÉ 3 ks - IP22 pronájem po dobu 6-ti měsíců (183 dní) 3*183=549,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem dopravních značek a zařízení, počet jednotek je určen jako součin počtu značek a počtu dní použití	KSDEN	549,000		
8	916312		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘESUNEM 2 ks - osazení 2=2,000 [A] 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	2,000		
9	916313		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLIÍ TŘ 1 - DEMONTÁŽ 2 ks - odstranění s odvozem 2=2,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení zařízení s odvozem na předepsané místo	KUS	2,000		
10	916319		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 - NÁJEMNÉ	KSDEN	366,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 002 Provizorní dopravní značení
Rozpočet: SO 002 Provizorní dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2 ks - pronájem po dobu 6-ti měsíců (183 dní)				
			2*183=366,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje sazbu za pronájem zařízení. Počet měrných jednotek se určí jako součin počtu zařízení a počtu dní použití.				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Rozpočet: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

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:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Rozpočet:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101		POPLATKY ZA SKLÁDKU uložení asfaltových materiálů (pol. 113137) 9,982*2,3=22,959 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	22,959		
2	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) odstranění betonové dlažby a obručníků pol. 113187, 11351, 11352 (0,685+6*0,02+10*0,03)*2,3=2,542 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	2,542		
3	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Zemina z odkopu zemního tělesa pro aktivní zónu, kamenivo pol. 11332, 113327, 123737 (2,853+18,747+64,626)*2 =172,452 [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	172,452		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
4	113137		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 16KM Odstranění ložné vrstvy vozovky, živice v tl. 200 mm v místě napojení místní komunikace. Včetně odvozu a uložení na skládku. 49,91m2*0,2m=9,982 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se	M3	9,982		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

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).				
5	113187		<div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 16KM</div> <div>Odstranění stávající betonové dlažby tl. 60 mm v místě napojení sjezdů k RD.</div> <div>Včetně odvozu a uložení na skládku.</div> <div>11,41m2*0,06m=0,685 [A]</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	0,685		
6	11332		<div>ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO</div> <div>Odstranění kamenného lože pod stávající betonou dlažbou, tl. 250 mm v místě napojení sjezdů k RD.</div> <div>Včetně odvozu a uložení na skládku.</div> <div>11,41m2*0,25m=2,853 [A]</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	2,853		
7	113327		<div>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 16KM</div> <div>Odstranění nestmelených podkladních vrstev tl. 0.3 m v místě napojení místní komunikace.</div> <div>Odstranění stávajícího povrchu odstavné plochy, šterk v tl. 100 mm</div> <div>Včetně odvozu a uložení na skládku.</div> <div>50,41m2*0,3m=15,123 [A]</div> <div>36,24m2*0,1m=3,624 [B]</div> <div>Celkem: A+B=18,747 [C]</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</div>	M3	18,747		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

200020
SO 103
SO 103

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

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).				
8	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ Odstranění záhonových obrubníků u stávajících sjezdů k RD, vč. odvozu a uložení na skládku 3+3=6,000 [A] 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	6,000		
9	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH Odstranění nájezdových obrubníků u stávajících sjezdů k RD, vč. odvozu a uložení na skládku 5,5+4,5=10,000 [A] 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	10,000		
10	113727		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 16KM Frézování obrusné vrstvy v místě napojení místní komunikace. Materiál bude použit na dosypání krajnic v rámci SO103 - 1,366 m3 (pol. 56962). Odvoz a likvidace v režii zhotovitele 0,611 m3 49,42m2*0,04m=1,977 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	1,977		
11	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I, ODVOZ DO 16KM	M3	64,626		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
Rozpočet: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Odkop zemního tělesa pro výměnu aktivní zóny v tl. 0,5 m (místní komunikace) a v tl. 0,94 m (odstavná plocha), včetně odvozu a uložení na skládku</p> <p>Napojení místní komunikace a odstavné plochy</p> <p>61,12m2*0,5m+36,24*0,94m=64,626 [A]</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 štětových stěn)- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů- zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování- zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti- třídění výkopku- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
12	125737		<p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 16KM</p> <p>Materiál do AZ, viz. pol.č. 17130</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	60,376		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Rozpočet:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> </div>				
13	17130		<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>Nová aktivní zóna v tl. 0,5 m, materiál vhodný do aktivních zón dle ČSN 73 6133, Edef,2 = 45 MPa, CBR>15 %, hutněno na 100 % PS</div> <div>Napojení místní komunikace a odstavné plochy.</div> <div>120,751*0,5=60,376 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</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>	M3	60,376		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
Rozpočet: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech- ztížené ukládání sypaniny pod vodu- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek- spouštění a nošení materiálu- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží- úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží- 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.)				
14	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál min. podmíněčně vhodný dle ČSN 73 6133 18,21*0,77=14,022 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti	M3	14,022		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Rozpočet:

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

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.)				
15	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I Minimální modul přetvárnosti na pláni je požadován Edef,2=45MPa, CBR SAT 15%. Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	120,751		
1			Zemní práce				
2			Základy				
16	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE separační GTX, CBR min. 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm. 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	M2	120,751		
2			Základy				
5			Komunikace				
17	56333	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm dle ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, Edef,2 = min. 100 MPa 90,79*1,15+11,41=115,819 [A] Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	115,819		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
Rozpočet: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postříků dle předepsaného technologického předpisu- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
18	56333	b	<p>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</p> <p>ŠDa 0/63 Ge tl. min. 150 mm dle ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, Ede,2f= min.70 MPa</p> <p>1,33*90,79=120,751 [A]</p> <p>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- 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	120,751		
19	56962		<p>ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM</p> <p>Použit materiál z odfrézovaných asf.vrstev vozovky. z pol.č.113727 (SO 103) 1,366 m3</p> <p>0,75m*(10,25+7,96)m=13,658 [A]</p> <p>Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none">- dodání recyklátu v požadované kvalitě- očištění podkladu- uložení recyklátu dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- úpravu napojení, ukončení- nezahrnuje postřiky, nátěry</p>	M2	13,658		
20	572123		<p>INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2</p> <p>Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E 0.7 kg/m2 dle ČSN 73 6129, ČSN EN 13808</p>	M2	98,961		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy
Rozpočet: SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
21	572213		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z katioaktivní asfaltové emulze PS-C 0.35 kg/m2 dle ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 95,33+90,790=186,120 [A] 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	186,120		
22	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ACO 11+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 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	90,790		
23	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM ACL 16+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 90,79*1,05=95,330 [A] 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	M2	95,330		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 103

SO 103

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

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.				
24	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM ACP 16+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 90,79*1,09=98,961 [A] 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	98,961		
25	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Kamenivo frakce 2/4 4.0 kg/m2 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	98,961		
26	58251		DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO LOŽE Z KAMENIVA Nová betonová dlažba u sjezdů k RD tl. 80 mm do písk. lože tl. 40 mm. Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry	M2	11,410		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

SO 103 Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
27	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM Ochrana inž. sítí silničním panelem 1000x3000x150 mm. vodovod 5,5+4,5+10=20,000 [A] plynovod 10,5=10,500 [B] Celkem: A+B=30,500 [C] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	30,500		
28	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM podél obrub: 5,5+4,5=10,000 [A] napojení na stáv.vozovku: 6,9=6,900 [B] Celkem: A+B=16,900 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	16,900		
5		Komunikace					
9		Ostatní konstrukce a práce					
29	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Chodníková bet. obruba 100x250, do bet. lože C20/25 nXF3 v tl. 100mm 3+3=6,000 [A]	M	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 103

SO 103

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Napojení místní komunikace, sjezdů a odstavné plochy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
30	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Nájezdový obrubník 150x250 u sjezdů k RD. Do bet. lože C20/25 nXF3 v tl. 100mm 5,5+4,5=10,000 [A]	M	10,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.				
31	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Vytvoření spár pro asf. zálivku podél obrub: 5,5+4,5=10,000 [A] napojení na stáv.vozovku: 6,9=6,900 [B] Celkem: A+B=16,900 [C]	M	16,900		
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Objednavatel: Správa silnic Olomouckého kraje, p. o.

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

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: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	014111		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) Bourané pilotážní plošiny. Materiál z pol. 451312a. $5,532 \cdot 2,4 = 13,277$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	13,277		
2	014121		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) Zemina z výkopů a vrtů pro piloty. Materiál z pol. 131737 a 264241. $(363,48 + (140,0 \cdot 0,64)) \cdot 2 = 906,160$ [A] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	906,160		
0	Všeobecné konstrukce a práce						
1	Zemní práce						
3	11512		ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN čerpání vody z výkopu pro spodní stavbu, uvažováno 8 hodin denně po dobu 30 pracovních dní 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	240,000		
4	125732		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 2KM Zemina pro položky 17110. Včetně dopravy. $296,019 = 296,019$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené	M3	296,019		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

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 rozeprání vč. přepažování (vyjma štětových 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: - práce spojené s otvirkou zemníku 				
5	125737		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 16KM Materiál do AZ, viz. pol.č. 17130 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 	M3	799,352		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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: - práce spojené s otvirkou zemníku				
6	131737		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 16KM výkop za opěrami a křídly, výkop na pravém okraji silnice, vč odvozu a uložení na skládku $10,83*14,65+10,01*13,75+2,17*(4,51+26,45)=363,480$ [A]	M3	363,480		
		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)				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopistiště a ve výkopistišti - 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	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM Zemina pro vytvoření plošin pro pilotáž, vč. nasypání, zhutnění a následného odtěžení plošin po navrtání pilot 19,098m2*15,5m=296,019 [A] 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.)	M3	296,019		
8	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ	M3	11,660		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>odstranění dočasných zemních hrázek pro převedení toku po dobu výstavby, kompletní odstranění, včetně dopravy, včetně uložení na skládku</p> <p>Technická specifikace: 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 - 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	17130		<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>nová aktivní zóna v tl. 0,5 m, materiál vhodný do aktivních zón dle ČSN 73 6133, Edef,2 = 45 MPa, CBR>15 %, hutněno na 100 % PS</p> <p>4,93m²*(9,28+22,61)m=157,218 [A] 3,39m²*189,42m=642,134 [B] Celkem: A+B=799,352 [C]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu 	M3	799,352		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
10	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ Materiál min. podmíněčně vhodný dle ČSN 73 6133 0,16m ² *(19,18+10,66+25,06)m=8,784 [A] 0,099m ² *(12,91+5,71+7,77+5,21+25,35)m=5,638 [B] Celkem: A+B=14,422 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: <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 - svahování, hutnění a 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	14,422		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	17411		<p>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>Zpětný zásyp výkopu před a podél křídel a opěr (mimo přechodovou oblast, pol. 17481) vhodnou zeminou hutněný. Kompletní provedení včetně případného nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.).</p> <p>před opěrami: $1,15m2 \cdot (11,251 + 10,494)m = 25,007$ [A] kužely: $(1,51m2 \cdot 0,75m + 1/12 \cdot 3,14 \cdot 2,13 \cdot 1,42) + (3,31m2 \cdot 0,75m + 1/12 \cdot 3,14 \cdot 3,15 \cdot 3,15 \cdot 2,1) + (2,17m2 \cdot 0,75 + 1/12 \cdot 3,14 \cdot 2,55 \cdot 2,55 \cdot 1,7) + (2,39m2 \cdot 0,75m + 1/12 \cdot 3,14 \cdot 2,68 \cdot 2,68 \cdot 1,79) = 20,430$ [B] násypy kolem křídel a násypy kolem silnice: $3,98m2 \cdot 4,61m + 4,18m2 \cdot 26,45m = 128,909$ [D] Celkem: $A + B + D = 174,346$ [E]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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	174,346		
12	17481		<p>ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>zásyp za opěrou hutněný na $Id = \min 0,85 - 0,9$ nebo 100% PS, materiál a požadavky dle ČSN 73 62 44, max. tl. vrstvy 300 mm. Kompletní provedení včetně nákupu a dodávky potřebných materiálů, včetně všech souvisejících prací (např. natěžení, dopravy, uložení, hutnění, atp.). Zhotovitel navrhne a ocení pro něj nejvhodnější technologii tak, aby byly splněny definované požadavky (parametry). Prokázání vhodnosti bude doloženo splněním definovaných požadovaných parametrů v</p>	M3	71,147		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			souladu s TKP. Veškeré práce a použitý materiál musí být odsouhlasen TDI. O1: 3,94m2*9,97m=39,282 [A] O2: 3,65m2*8,73m=31,865 [B] Celkem: A+B=71,147 [C] 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.)				
13	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH dočasná zemní hrázka pro převedení toku po dobu výstavby, kompletní provedení. 1,1m2*5,3m*2=11,660 [A] 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	M3	11,660		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

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.)				
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I O1: 21,101=21,101 [A] O2: 19,380=19,380 [B] Vozovka: 840,596=840,596 [C] Celkem: A+B+C=881,077 [D] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	881,077		
15	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M Úprava terénu. Materiál z položky 11130 v rámci SO001.	M2	617,166		
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM úprava terénu	M2	570,174		
17	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH Ošetřování náhradní výsadby po dobu 5-ti let. 2*6*5=60,000 [A] Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypletí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	60,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M Náhradní výsadba - dvojnásobek kácených stromů dle dendrologického průzkumu. 2*6=12,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů dodávku projektem předepsaných stromů, 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	12,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
19	212635		TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I trativod hl. min. 0,75 m, perforovaná trubka DN120, SN6 43,69+9,31+32,36=85,360 [A] Technická specifikace: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie	M	85,360		
20	21331		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní vrstva okolo drenáže	M3	1,249		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,067m2*(9,75+8,89)m=1,249 [A]				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
21	21361		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z GEOTEXTILIE	M2	242,422		
			Netkaná separační geotextilie, odolnost proti protlačení CBR>3kNm odolnost proti proražení <10 mm, tažnost min. 2,5 kN/m				
			85,36*2,84=242,422 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie (včetně nutných přesahů) pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
22	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	840,596		
			separační GTX, CBR min. 3 kN, odolnost proti proražení < 10 mm.				
			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				
23	224324	a	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30	M3	76,320		
			Piloty o pr. 900 mm, dl. 12,0 m, C25/30 XC2+XA1.				
			Včetně ocelové výpažnice.				
			10ks*12,0m*0,636m2=76,320 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - 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 - objem betonu pro přebetonování a nadbetonování, který se nepřičítá ke stanovenému objemu výplně piloty - ukončení piloty pod ústím vrtu a vyplnění zbývajících částí sypaninou nebo kamenivem - odbourání a odstranění znehodnocené části výplně a úprava hlavy piloty před výstavbou další konstrukční části - zřízení výplně piloty pod hladinou vody - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje dodání a osazení výztuže, nezahrnuje vrt				
24	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B Ocel B 500 B Hmostnost výztuže dle přílohy D.1_SO201_08_Výkres hlubinného založení. 5,557=5,557 [A]	T	5,557		
		Technická specifikace:	položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - 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				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none">- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování- úpravy výztuže pro zřízení 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				
25	261914		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TR V A VI NA POVRCHU D DO 35MM vrty pro kotvení říms $2*17*0,21=7,140$ [A] 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	7,140		
26	264241		VRTY PRO PILOTY TR. II D DO 1000MM Piloty průměru 900, včetně odvozu a uložení zeminy na skládku. $(12,0+2,0)m*10ks=140,000$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - zřízení vrtu, svislou a vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku, vrtací práce zapaž. i nepaž. vrtu - čerpání vody z vrtu, vyčištění vrtu - zabezpečení vrtacích prací - dopravu, nájem, provoz a přemístění, montáž a demontáž vrtacích zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci s vrtacím zařízením a dalších mechanismů	M	140,000		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vrtací plošiny vč. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - v případě zapažení dočasnými pažnicemi jejich opotřebení - v případě zapažení suspenzí veškeré hospodaření s ní - nezahrnuje zapažení trvalými pažnicemi - nezahrnuje uložení zeminy na skládku a poplatek za skládku nevykazuje se hluché vrtání				
27	272324		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) beton C25/30 - XC2+XA1+XF3, vč. úpravy dilatačních a pracovních spar, vč. izolačních nátěrů 1xALP + 2xALN O1: 17,00m ² *0,8m=13,600 [A] O2: 15,61m ² *0,8m=12,488 [B] Celkem: A+B=26,088 [C] Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - 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, 	M3	26,088		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 201

SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
28	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH DN 150 mm, drenáž za opěrou a za křídly 9,76+8,89=18,650 [A] <div>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. - 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody</div>	M	18,650		
2		Základy					
3		Svislé konstrukce					
29	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY vč. povrchové ochrany, lepidla a vlepení kotev, cca 6 kg/kus, celkem 34 ks 2*17*6,0kg=204,000 [A] <div>Technická specifikace: Položka zahrnuje dodávku (výrobu) kotevního prvku předepsaného tvaru a jeho osazení do předepsané polohy včetně nezbytných prací (vrty, zálivky apod.)</div>	KG	204,000		
30	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37 XC4+XF4+XD3, vč. lešení a bednění, vč. úpravy dilatačních a pracovních spár, vč. striáže	M3	11,574		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pravá římsa: 16,90m*0,351m2=5,932 [A] levá římsa: 16,40m*0,344m2=5,642 [B] Celkem: A+B=11,574 [C] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
31	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI I0505, B500B Ocel B 500 B, 190 kg/m3 11,574*0,19=2,199 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - 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,	T	2,199		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
 Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
 Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - 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. 				
32	389325		<p>MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37</p> <p>beton C30/37 XF2, vč. lešení a podpěrných konstrukcí (skruží), bednění a odbednění, zřízení pracovních a dilatačních spar, opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti 1xALP + 2xALN</p> <p>stojky: $(22,935+20,600)m2*0,7m=30,475$ [A] křídla: $(5,302+4,003+4,816+4,071)m2*0,55m=10,006$ [B] příče: $4,857m2*9,45m+(0,228m2*(10,565+10,185)m)-náběhy=50,630$ [C] Celkem: $A+B+C=91,111$ [D]</p> <p>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,</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 odskružovacích 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>	M3	91,111		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
33	389365		VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B ocel B500 B, včetně výztuže základů pol. 272324, 180kg/m3 (26,088+91,111)*0,18=21,096 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - 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	21,096		
3		Svislé konstrukce					
4		Vodorovné konstrukce					
34	451312	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	T	5,532		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 201

SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šablona pro pilotáž v tl. 200 mm, vč. vytvoření čtvercových rámečků, vč. vybourání, odvezení a uložení na skládku 13,83m2*0,2m*2=5,532 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
35	451312	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C8/10, pod základy opěr 0,15m*(21,1+19,38)m2=6,072 [A] 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,	M3	6,072		

Stavba:	200020	III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt:	SO 201	Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet:	SO 201	Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</div>				
36	451312	c	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton pod drenáží rubu opěr, C8/10n 0,3m*(7,724+6,835)m2=4,368 [A]</div>	M3	4,368		
			<div>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,</div>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
 Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
 Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<ul style="list-style-type: none"> - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
37	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton pod kamennou dlažbu v tl. 100 mm, C 20/25 XF3 $0,1 \cdot (2,27 + 2,35 + 2,33 + 2,4) + 0,1 \cdot 0,75 \cdot (2,56 + 3,79 + 3,06 + 3,22) = 1,882 \text{ [A]}$	M3	1,882		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				
38	45152		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO Pilotážní plošina v tl. 350 mm. Včetně odstranění.	M3	89,916		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

200020
SO 201
SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5,801m2*15,5m=89,916 [A]				
			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				
39	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp pod kamennou dlažbu a pod schodiště tl. 100 mm 0,1*(2,27+2,35+2,33+2,4)+0,1*0,75*(2,56+3,79+3,06+3,22)=1,882 [A]	M3	1,882		
			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				
40	45157	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový obsyp PE fólie tl.150+150 mm 2,926m*(9,969+8,725)m*0,3m=16,410 [A]	M3	16,410		
			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				
41	45852		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO ochranný obsyp za opěrami a nad NK, ŠP hutněný na ld=0,85, po vrstvách tl.0,3 m, vč. nákupu, vč. dovozu 0,374m2*(9,969+8,725)m2=6,992 [A]	M3	6,992		
			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				
42	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU Přechodový klín za opěrami z mezerovitého betonu, MCB 8 0,8m2*(9,969+8,725)m=14,955 [A]	M3	14,955		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu předepsané kvality a zásyp se zhutněním včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	46321	a	ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE nový kamenný zához pod mostem, rovnanina z lomového kamene do 200 kg s vyklínkováním, tl. vrstvy 300 mm +20% z objemu rozebrané stávající dlažby (související stvaba "Lejtna, ř. 0,000-0,858 Bratčice, oprava koryta") 1,14m2*(6,44+6,72)m=15,002 [A] 0,2*47,96m3=9,592 [B] Celkem: A+B=24,594 [C] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	24,594		
44	46321	b	ROVNaNINA Z LOMOVÉHO KAMENE stabilizační patka - zához z lomového kamene do 200 kg s proštěrkováním 0,54m2*(27,86+27,83)m=30,073 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	30,073		
45	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC přídlažby za mostem a kolem křídel - kámen v tl.200 mm, kompletní dodávka, včetně spárování hmotou s odolností XF4, včetně dovozu, včetně nákupu. 0,2m*(2,27+2,35+2,33+2,4)m2+0,2m*0,75m*(2,56+3,79+3,06+3,22)m=3,765 [A] 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	3,765		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46	465513	R	<div>PŘEDLÁŽDĚNÍ DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE</div> <div>Rozebrání stávajícího záhozu koryta před a za mostem, uložení na meziskládku a zpětné použití záhozu po dokončení výstavby mostu.</div> <div>1,14m2*((10,41+10,9)+(9,55+11,21))m=47,960 [A]</div> <div>Technická specifikace: - pod pojmem *předláždění* se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového)</div> <div>- zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění)</div> <div>- dodání a rozprostření materiálu pro lože a jeho tloušťku předepsanou dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.)</div> <div>- nezahrnuje podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45</div>	M3	47,960		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
47	56333	a	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>ŠDa 0/32 Ge tl. 150 mm dle ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, Edef,2 = min. 100 MPa</div> <div>632,027*1,15=726,831 [A]</div> <div>Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy</div> <div>- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů</div> <div>- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy</div>	M2	726,831		
48	56333	b	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM</div> <div>ŠDa 0/63 Ge tl. min. 150 mm dle ČSN EN 13285, ČSN 73 6126-1, Ede,2f= min.70 MPa</div> <div>632,027*1,33=840,596 [A]</div>	M2	840,596		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

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				
49	56962		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 100MM Použit materiál z odfrézovaných asf.vrstev vozovky. z p.č.113727 (SO 001) 7,714 m3 $0,75m*(12,91+5,71+7,77+5,21+25,35)m+0,75m*(10,18+10,66+25,06)m=77,138 [A]$	M2	77,138		
			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				
50	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik z kationaktivní asfaltové emulze PI-E 0.7 kg/m2 dle ČSN 73 6129, ČSN EN 13808	M2	688,909		
			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				
51	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 Spojovací postřik z katioaktivní asfaltové emulze PS-C 0.35 kg/m2 dle ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 $754,331+722,730=1\,477,061 [A]$	M2	1 477,061		
			Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení				
52	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, TL. 40MM ACO 11+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 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	722,730		
53	574C56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, TL. 60MM ACL 16+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 632,027*1,05+90,703=754,331 [A] 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	754,331		
54	574E46		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, TL. 50MM ACP 16+ 50/70 dle ČSN EN 13108-1, ČSN 73 6121 632,027*1,09=688,909 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce	M2	688,909		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

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.				
55	575F43		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 35MM MODIFIK MA 11 IV dle ČSN EN 13108-6 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	93,990		
56	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 Kamenivo frakce 2/4 4.0 kg/m2 Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - posyp předepsaným množstvím	M2	688,909		
57	58301		KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM Ochrana inž. sítí silničním panelem 1000x3000x150 mm. vodovod 13+6+8=27,000 [A] plynovod 8+8+9=25,000 [B] Celkem: A+B=52,000 [C] Technická specifikace: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací	M2	52,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 201

SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
58	58910		VÝPLŇ SPAR ASFALTEM asf. zálivka při napojení na stáv. vozovku 5,8+5,4=11,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	11,200		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
59	28999		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE PE těsnící fólie za rubem opěry 2,926m*(9,969+8,725)m=54,699 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - 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	54,699		
60	711112		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace rubu rámu, základu a křídel z NAIP, včetně kotvení a těsnění izolace pod římsou předavná vložená izolace pod římsou podél římsoy	M2	85,440		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

200020
SO 201
SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div> <div> <div>křídla: $5,137+3,866+4,659+3,930=17,592$ [A]</div> <div>rub stojek: $20,922+20,600=41,522$ [B]</div> <div>rub základů $1,2*(11,514+10,424)=26,326$ [C]</div> <div>Celkem: $A+B+C=85,440$ [D]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii</div> </div> </div> </div> </div>				
61	711432		<div> <div>IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY</div> <div>pod římsou: $0,75m*(16,90+16,40)m=24,975$ [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání předepsaného izolačního materiálu</div> <div>- očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení</div> <div>- zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu</div> <div>- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů</div> <div>- úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod.</div> <div>- zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak</div> <div>- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace</div> <div>- provedení požadovaných zkoušek</div> <div>- nezahrnuje ochranné vrstvy, např. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton</div> </div> </div> </div>	M2	24,975		
62	711442		<div> <div>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU</div> </div>	M2	106,044		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			izolace povrchu NK				
			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. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)				
63	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr na čelech rámu 4,623+4,098=8,721 [A] 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.	M2	8,721		
64	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr říms 0,273m*(16,90+16,40)m=9,091 [A] 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.	M2	9,091		
7			Přidružená stavební výroba				
8			Potrubí				
65	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM	M	1,600		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Prostup odvodnění rubu opěrou, DN 180 0,8+0,8=1,600 [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. - 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 - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapazeném i nezapazeném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
66	87471		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 1000MM Zatrubnění toku po dobu výstavby. Dočasná TR PVC DN 1000. Kompletní dodávka, vč. dopravy, vč. odstranění po dokončení stavebních prací. 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. - 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	M	30,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku				
67	87644		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 250MM DN200, pro prostup drenáže opěrrou 0,8+0,8=1,600 [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. - 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	1,600		
68	894845		ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 300MM drenážní šachta, kontrolní, čistící, neprůlezná, DN 300 Technická specifikace: položka zahrnuje: - poklopy s rámem z předepsaného materiálu a tvaru - předepsané plastové skruže, dno a není-li uvedeno jinak i podkladní vrstvu (z kameniva nebo betonu). - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
8	Potrubí						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
69	9112B1		<div>ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>zábradlí na mostě v. 1,1 m se svislou výplní, z otevřených profilů, vč. patních desek, vč.kotvení a kotvicích přípravků, vč.povrchové úpravy dle TKP 19B, vč. dopravy a montáže</div> <div>16,90+16,40=33,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy kotvení sloupků, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak případné nivelační hmoty pod kotevní desky</div>	M	33,300		
70	91345		<div>NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ</div> <div>nivelační značky - uprostřed rozpětí a nad opěrami</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a osazení nivelační značky včetně nutných zemních prací - vnitrostaveništní a mimostaveništní dopravu</div>	KUS	6,000		
71	91355		<div>EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU</div> <div>značky s evidenčním číslem mostu na pravém okraji ve směru jízdy</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování</div>	KUS	2,000		
72	914161		<div>DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ</div> <div>Nové dopravní značky dle přílohy C.2_Koordinační situační výkres. 2x P2+E2b (vč. 2 ks sloupků) 1x P4+E2b (vč. 1 ks sloupku) 1x P2 (vč. 1 ks sloupku) Celkem 7 ks nových značek (vč. 4 ks sloupků)</div> <div>7=7,000 [A]</div>	KUS	7,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
73	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM šířka obrubníku 100 mm, lemování dlažby, vč. osazení do betonového lože, vč. úpravy spar $(1,3+2,6+2,56+0,83)+(1,3+2,95+3,79+0,83)+(1,3+2,72+3,06+0,83)+(1,3+2,78+3,22+0,83)=32,200$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	32,200		
74	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM šířka obrubníku 150 mm, lemování dlažby podél silnice, vč. osazení do betonového lože, vč. úpravy spar $4*2,0=8,000$ [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	8,000		
75	919112		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM Pro vytvoření spár pro asf. zálivku při napojení na stáv. vozovku $5,8+5,4=11,200$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	11,200		
76	931182		VÝPLŇ DILATAČNÍCH SPAR Z POLYSTYRENU TL 20MM výplň dilatační spáry mezi nosnou konstrukcí a křídly $0,6*(9,970+8,725)+4*0,8=14,417$ [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě	M2	14,417		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Objekt:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Rozpočet:

SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	93131		<div>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU</div> <div>těsnění dilatačních spar asfaltovou zálivkou nebo tmelem, podél obrub</div> <div>0,02*0,015*(16,90+16,40)=0,010 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného materiálu, očištění ploch spáry před úpravou, očištění okolí spáry po úpravě nezahrnuje těsnicí profil</div>	M3	0,010		
78	933333		<div>ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT</div> <div>SYSTÉMOVÝCH</div> <div>zkouška integrity pilot akustickou metodou, všechny piloty</div> <div>Technická specifikace: Položka obsahuje podklady a dokumentaci zkoušky; - případné stavební práce spojené s přípravou a provedením zkoušky; - veškerá zkušební a měřicí zařízení vč. opotřebení a nájmu; - výpomoc při vlastní zkoušce; - provedení vlastní zkoušky a její vyhodnocení.</div>	KUS	10,000		
79	935212	a	<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>odvodňovací žlab z příkopových tvárnic, včetně lože z betonu C25/30n XF3</div> <div>13,00+1,40+1,91=16,310 [A]</div> <div>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</div>	M	16,310		
80	935212	b	<div>PŘÍKOPOVÉ ŽLABY Z BETON TVÁRNIC ŠÍŘ DO 600MM DO BETONU</div> <div>TL 100MM</div> <div>kapacitní příkop hl. 0,50 m, z příkopových tvárnic a melioračních dlaždic do</div>	M	58,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 200020 III/39517 BRATČICE MOST 39517-1
Objekt: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna
Rozpočet: SO 201 Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cementobetonového lože C25/30n XF3 tl. 150 mm. 8+33+17=58,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- 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				
81	936531		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/300 Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem- provedení odborné prohlídky, je-li požadována	KUS	1,000		
82	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none">- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)- dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení- dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

Rozpočet:

200020

SO 201

SO 201

III/39517 BRATČICE MOST 39517-1

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Nový most na sil. III_39517 přes DVT Lejtna

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<div>- úprava a příprava úložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření</div> <div>- zřízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav</div> <div>- zřízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- prodloužení odpadní trouby pod spodní líc nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení</div> <div>- úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u ohrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.)</div> <div>- ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření</div> <div>- konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod.</div> <div>- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy</div> <div>- opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem</div> <div>- provedení odborné prohlídky, je-li požadována</div>				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem: