

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK

Objekt: SO001 DEMOLICE MOSTU EV.Č. 193-004

Rozpočet: 012001 Demolice mostu ev.č. 193-004

Objednavatel: KSÚS KARLOVARSKÉHO KRAJE

Zhotovitel dokumentace: Valbek s.r.o., stř. Ústí nad Labem

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M3

Počet měrných jednotek: 71,02

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Ing. Dusbaba

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 8.2.2013

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO001 DEMOLICE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012001 Demolice mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z BETONU dobetonávka chodníku: 2ks*0.30m*0.20m*16.50m=1,980 [A]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	1,980		
2	11343		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZ A CHOD S ASFALT POJIVEM VČET PODKLADU planimetrováno ze situace: (32.0m2+38.0m2)*0.45m=31,500 [A]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	31,500		
3	11352		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH BETON OBRUBNÍKŮ 16.50m+16.50m=33,000 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M	33,000		
4	11372		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH planimetrováno ze situace: 273.10m2*0.05m=13,655 [A]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka obsahuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku a poplatku za skládku (pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak).	M3	13,655		
5	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ I 3.50m3/m*10.6m*2ks=74,200 [A]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.	M3	74,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO001 DEMOLICE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012001 Demolice mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - 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.)				
6	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT materiál z pol.č. 13173: 74.20m ³ =74,200 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce - 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	M3	74,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO001 DEMOLICE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012001 Demolice mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
7	914113		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL - DEMONTÁŽ 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
8	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU spřažená deska: 1.85m ³ /m*11.0m=20,350 [A]m ³ úložné prahy: 2ks*0.66m ³ /m*8.95m=11,814 [B]m ³ žb. nosníky: 0.19m ³ /m*10.6m*17ks=34,238 [C]m ³ římasy: (0.14m ³ /m+0.14m ³ /m)*16.50m=4,620 [D]m ³ Celkem: Am ³ +Bm ³ +Cm ³ +Dm ³ =71,022 [E]m ³ Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M3	71,022		
9	966811		ODSTRANĚNÍ KOVOVÉHO ZÁBRADLÍ OCELOVĚ TRÍMADLOVÉ MOSTNÍ 16.0m+16.1m=32,100 [A]m Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.), - zahrnuje i odstranění sloupků z jiného materiálu (beton, kámen).	M	32,100		
10	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 13.90m*8.30m=115,370 [A]m ² Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - zahrnují veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku a poplatku za skládku, - zahrnují veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů (zvláště vyhlášky č.324/1990 Sb.).	M2	115,370		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK

Objekt:

SO001 DEMOLICE MOSTU EV.Č. 193-004

Rozpočet:

012001 Demolice mostu ev.č. 193-004

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

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK

Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Rozpočet: 012151 Dopravně inženýrská opatření

Objednavatel: KSÚS KARLOVARSKÉHO KRAJE

Zhotovitel dokumentace: Valbek s.r.o., stř. Ústí nad Labem

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: Ing. Dusbaba

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 8.2.2013

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ
Rozpočet: 012151 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914131		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT dle tabulky v textové části: 10ks=10,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	10,000		
2	914133		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914131: 10ks=10,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	10,000		
3	914431		DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONT dle tabulky v textové části: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
4	914433		DOPRAV ZNAČKY 100x150CM OCEL FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č.914431: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
5	916121		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DOD A MONTÁŽ dle tabulky v textové části: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO151 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ
Rozpočet: 012151 Dopravně inženýrská opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie				
6	916123		DOPRAV SVĚTLO VÝSTRAŽ SOUPRAVA 3KS - DEMONTÁŽ dle pol.č.916121: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
7	916321		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DOD A MONTÁŽ dle tabulky v textové části: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - kromě vlastních značek a zařízení v příslušném provedení uvedeném v textu ještě sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce), pokud nejsou uvedeny samostatnou položkou - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí - u výstražných světel napájení z baterie včetně záložní baterie	KUS	2,000		
8	916323		DOPRAVNÍ ZÁBRANY Z2 S FÓLÍÍ TŘ 2 - DEMONTÁŽ dle pol.č.916321: 2ks=2,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.	KUS	2,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK

Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004

Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Objednavatel: KSÚS KARLOVARSKÉHO KRAJE

Zhotovitel dokumentace: Valbek s.r.o., stř. Ústí nad Labem

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky: M2

Počet měrných jednotek: 126,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání: Ing. Dusbaba

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 8.2.2013

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ DŘEVĚNÁ PRO CHODCE, ŠÍŘKA 1,6M, DÉLKA 17 M, VČETNĚ PANELŮ PRO ULOŽENÍ, VČETNĚ PŘÍSTUPOVÉ CESTY 14M2 1.60m*17.0m=27,200 [A]m2 Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	27,200		
2	027422		PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ 4měs=4,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	MĚS	4,000		
3	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ VČETNĚ ODSTRANĚNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY dle pol.č. 027421: 27.20m2=27,200 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	M2	27,200		
4	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU VČETNĚ HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKY 1ks=1,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1Kč=1,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
6	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ	M3	8,370		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

9.30m*9.0m*0.10m=8,370 [A]m3
Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku

7	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUT	M3	8,370		
---	-------	--	--	----	-------	--	--

uložení materiálu z pol.č. 12960: 8.37m3=8,370 [A]

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: Položka zahrnuje:

- kompletní provedení zemní konstrukce
- 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.)

1			Zemní práce				
---	--	--	-------------	--	--	--	--

2			Základy				
---	--	--	---------	--	--	--	--

8	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY)	M3	0,080		
---	-------	--	--	----	-------	--	--

10,60*0,15*0,05=0,080 [A]

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením

9	261412		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 16MM	M	6,000		
---	--------	--	--	---	-------	--	--

D16

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro kotevní trny: 30ks*0.20m=6,000 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
10	261413		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ IV NA POVRCHU D DO 25MM D24	M	70,000		
			pro kotevní trny: 140ks*0.50m=70,000 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
11	26144		VRTY PRO KOTV, INJEKT, MIKROPIL NA POVRCHU TŘ IV D DO 200MM PROSTUP DRENÁŽE DN 180	M	2,000		
			2ks*1.0m=2,000 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
12	28999		ZPEVNĚNÍ Z FÓLIE HDPE TL.2MM	M2	23,800		
			1.70m*7.0m*2ks=23,800 [A]m2 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Položka zahrnuje: - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případně zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
2			Základy				

3 Svislé konstrukce

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF4, XD3 (0.48m3/m+0.29m3/m)*16.65m=12,821 [A]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůzovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,	M3	12,821		
14	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 dle pol.č. 317325: 12.821m3*0.025(%)*7.85t/m3=2,516 [A]t Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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,	T	2,516		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

- 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

15 333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOBET DO C30/37 (B37) C30/37-XF2, XD1	M3	10,740		
-----------	--	---	----	--------	--	--

úložný práh: 0.60m3/m*8.95m*2ks=10,740 [A]m3

Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,

- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,

- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,

- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,

- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,

- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,

- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,

- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,

- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,

- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,

- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,

- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,

- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,

- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,

- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

16	333365		VÝZTUŽ MOST OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 VČETNĚ KOTEVNÍCH TRNŮ	T	1,686		
----	--------	--	--	---	-------	--	--

dle pol.č. 333325: $10.74\text{m}^3 \cdot 0.02(\%) \cdot 7.85\text{t/m}^3 = 1,686 \text{ [A]t}$

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: Popisy prací zahrnují 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 měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432).
- povrchovou antikorozní úpravu výztuže,
- separaci výztuže,
- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,
- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.

3			Svislé konstrukce				
---	--	--	-------------------	--	--	--	--

4			Vodorovné konstrukce				
17	421325		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) C30/37-XF2, XD1	M3	68,826		

$7.69\text{m}^2 \cdot 8.95\text{m} = 68,825 \text{ [A]m}^3$

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,
- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,
- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,
- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,
- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků,
- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,
- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,
- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,
- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,
- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,
- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,
- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,
- nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění,
- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,
- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,
- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,
- úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů

18 421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR Z OCELI 10505	T	13,508		
-----------	--	--	---	--------	--	--

dle pol.č. 421325: $68.83\text{m}^3 \cdot 0.025(\%) \cdot 7.85\text{t/m}^3 = 13,508 \text{ [A]t}$

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení
- dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,
- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,
- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,
- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,
- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,
- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,
- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,
- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřící skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.				
19	451312		PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z PROST BET DO C12/15 (B15) pod drenáž: 0.25m3/m*9.0m*2ks=4,500 [A]m3 Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabíraující 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	4,500		
20	451314		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 pod dlažbu z lomové ho kamene z pol.č.465512:12,5m2*0,10=1,250 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci	M3	1,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
21	45860		VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU 3,0m2*9,00*2=54,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	54,000		
22	46251		ZÁHOZ Z LOM KAMENE 0.70m2*10.0m*2ks=14,000 [A]m3 Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	14,000		
23	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC za římsami: 12,5m2*0,25=3,125 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M3	3,125		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

Technická specifikace: - úpravu podkladu
- zřízení spojovací vrstvy
- zřízení lože dlažby z předepsaného materiálu
- dodávku a uložení dlažby, ev. předlažby, do předepsaného tvaru z pohledové úpravy
- spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar případně s vyklínováním
- úprava povrchu pro odvedení srážkové vody

4	Vodorovné konstrukce						
---	-----------------------------	--	--	--	--	--	--

5	Komunikace						
---	-------------------	--	--	--	--	--	--

24	561431		KAMENIVO ZPEV CEMENTEM TŘ I TL DO 150MM SC C8/10 (KSC I) TL.130MM	M2	76,000		
----	--------	--	--	----	--------	--	--

dle pol.č.574621: 76.0m2=76,000 [A]

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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

25	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI	M3	15,200		
----	-------	--	--------------------------------	----	--------	--	--

dle pol.č. 574621: 76.0m2*0.20m=15,200 [A]m3

Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě
- očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy
- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy				
26	56960		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU (12.0m2+11.0m2+5.0m2+9.0m2)*0.10m=3,700 [A]m3 Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, 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	M3	3,700		
27	572121		INFILTRAČNÍ POSTŘIK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2 0,80 KG/M2 dle pol.č. 561431: 76.0m2=76,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obručníků, 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	M2	76,000		
28	572213		SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,20 KG/M2 dle pol.č. 574142: 299.0m2=299,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy	M2	299,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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				
29	574132		ASFALTOVÝ BETON TŘ II TL 40MM ACL 11 (ABS II) 77,0m2=77,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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	M2	77,000		
30	574142		ASFALTOVÝ BETON TŘ II TL 50MM ACO 11 (ABS II) 299,0m2=299,000 [A] Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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	M2	299,000		
31	574621		OBALOVANÉ KAMENIVO TŘ I TL DO 100MM	M2	76,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACP 16+ (OKS I), TL.70MM 34.0m2+42.0m2=76,000 [A]m2 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků 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				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
32	626112		REPROFIL PODHL, SVIS PLOCH SANAČ MALTOU JEDNOVRST TL DO 20MM dle pol.č. 938541 20% plochy: 52.42m2*0.20(%)=10,484 [A]m2 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	10,484		
33	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM dle pol.č. 938541: 52.42m2=52,420 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky. Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.	M2	52,420		
34	62641		SJEDNOCUJÍCÍ STĚRKA JEMNOU MALTOU TL CCA 2MM dle pol.č. 938541: 52.42m2=52,420 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M2	52,420		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

Technická specifikace: Veškeré práce obsaženy v textu položky.
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením a potřebná lešení a podpěrné konstrukce.

35	62845		SPÁROVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH DLAŽEB CEMENT MALTOU	M2	8,370		
			10% z plochy: 9.30m*9.0m*0.10(%)=8,370 [A]m2				
			Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				

6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů

7 Přidružená stavební výroba

36	711442		IZOL MOST CELOPLOŠ ASF PÁSY S PEČEŤ VRST	M2	252,000		
			NAIP TL. 5 MM				
			14.0m*9.0m*2vrstvy=252,000 [A]m2				
			Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				

Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací
- dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.)
Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přízdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod.
- 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky
- zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů
- u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka
- 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
- zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka
- ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace
- provedení požadovaných zkoušek.

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY FOALBIT (1.20m+0.50m)*16.65m=28,305 [A]m2 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdívky, obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.	M2	28,305		
38	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ 500G/M2 1.50m*9.0m*2ks*2vrstvy=54,000 [A]m2 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) zpracovanou v souladu se zadávací dokumentací - dodání izolačního a těsnícího materiálu (nátěry, nástřiky, pásy, desky, fólie, rohože, tmely, zálivky a pod.) včetně množství potřebného pro přesahy a pro prostřih, spojovací a kotvicí materiál (např. dráty, trny, svary), podkladní a upevňovací materiál (např. rošty, lišty), krycí a ochranné vrstvy (oplechování, bandáže, nátěry, posyp, další pásy nebo fólie a pod.) Pozn.: Položky nezahrnují ochranné vrstvy nebo konstrukce, které se zařazují do jiných stavebních dílů, např. cementové mazaniny, cihelné přizdívky,	M2	54,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			obetonování, asfaltové vrstvy a pod. - 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, včet. adhézního nátěru, speciální úpravy povrchu izolované konstrukce a případné expanzní vložky - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - u izolace pod římsou je zahrnuta izolační vložka - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obručnicků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - zřízení okapních, rohových, koutových, lemujících a dilatačních plechů (včetně případného připevnění), jsou-li požadovány a není-li pro ně stanovena samostatná položka - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek.				
39	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - B římsa: $(2.29\text{m}+1.55\text{m}) \cdot 16.65\text{m} \cdot 2 \text{vrstvy} = 127,872 \text{ [A]m}^2$ nosná konstrukce: $1.05\text{m} \cdot 10.6\text{m} \cdot 2\text{ks} \cdot 2 \text{vrstva} = 44,520 \text{ [B]m}^2$ Celkem: $\text{Am}^2 + \text{Bm}^2 = 172,392 \text{ [C]m}^2$ Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	172,392		
40	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C římsa: $0.30\text{m} \cdot 16.65\text{m} \cdot 2\text{ks} = 9,990 \text{ [A]m}^2$ Cenová soustava: 11-I OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	9,990		
41	78383a		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP OS - C OCHRANNÉ POVRSTVENÍ PROTI VODĚ, SOLÍM, CO₂ A SO₂ dle pol.č. 938541: $52.42\text{m}^2 = 52,420 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 10-I OTSKP - Technická specifikace: - položky nátěrů zahrnují kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odrezivění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem.	M2	52,420		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	Přidružená stavební výroba						

8	Potrubí						
42	87533		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM	M	3,500		

3,5m=3,500 [A]

Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace:

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí
- ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky
- úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí
- 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
- u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození

43	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	14,000		
			PVC DN150, VČETNĚ OBSYPU DRENÁŽNÍM BETONEM				

rubová drenáž: 2ks*7.0m=14,000 [A]m

Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny

Technická specifikace:

- položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon.
- výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu)
- dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav
- úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr
- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu
- zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod.
- úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
44	87534		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 200MM PVC DN 180 2ks*1.3m=2,600 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	2,600		
45	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 150MM PVC DN110 (4ks+1ks)*16.65m=83,250 [A]m Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - 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	M	83,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			- 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 zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
46	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 1ks=1,000 [A] Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Technická specifikace: - položky pro konstrukce na trubním vedení zahrnují kompletní konstrukce trubního vedení a to buď ve spojení s potrubím nebo samostatně. Zahrnují rovněž úpravy typových konstrukcí, spojovací a těsnící materiál, předepsané povrchové úpravy, máčení cihel, vyspárování a pod. Šachty, vpustě, kabelové komory zahrnují i poklopy s rámem, mříže s rámem, koše na bahno, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).	KUS	1,000		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
47	911213		OCEL MOSTNÍ ZÁBRADLÍ ŽÁR ZINK PONOREM S NÁTĚREM	M	33,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			SE SVISLOU VÝPLNÍ, VČETNĚ KOTVENÍ				
			2ks*16.65m=33,300 [A]m				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: - kompletní dodávka se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, se kterými tvoří požadované dílo. Zahrnují i veškeré potřebné mechanismy (např. montážní zvedací plošiny). Není-li v zadávací dokumentaci stanoveno jinak, zahrnují tyto práce veškeré povrchové úpravy, - zahrnuje i nutné zemní práce na osazení nosných konstrukcí těchto zařízení, dále i práce pro osazení do konstrukcí nebo na konstrukce (zabetonování kapes nebo jam, vyvrtání kotevních otvorů, těsnění, tmelení a pod.). Součástí veškerých zařízení jsou i jejich nosné konstrukce, včetně osazení, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak, - i odrazky nebo retroreflexní fólie, jejich ukončení zapuštěním do betonových bloků (včetně betonového bloku a nutných zemních prací) nebo koncovkou, přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr, ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření, - osazení sloupků zabíraním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací), - i kotvení, t.j. kotevní desky, šrouby z nerez oceli, vrtý a zálivku, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak. Dále zahrnuje i případné nivelační hmoty pod kotevní desky.				
48	91355		EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		
			2ks=2,000 [A]				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
49	91722		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ	M	22,500		
			8,00+8,50+6,00=22,500 [A]				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka obruby a zpomalovací prahy zahrnuje i betonové lože i boční betonovou opěrku.				
50	919111		ŘEZÁNÍ ASFALT KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	14,500		
			2ks*7.25m=14,500 [A]m				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky				
51	93118		VÝPLŇ DILATAČ SPAR Z POLYSTYRENU	M3	0,231		
			římša: (0.48m2+0.29m2)*0.02m=0,015 [A]m3				
			vrubový kloub: (0.30m+0.30m)*9.0m*0.02m*2ks=0,216 [B]m3				
			Celkem: Am3+Bm3=0,231 [C]m3				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Objekt:
Rozpočet:

10UL21012
SO201
012201

MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: Technická specifikace: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
52	93132		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK podél říms: 16.65m*0.02m*0.05m*2ks=0,033 [A]m3 spára vozovky řezaná: 7.25m*0.015m*0.05m*2ks=0,011 [B]m3 Celkem: Am3+Bm3=0,044 [C]m3 Cenová soustava: Technická specifikace: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	0,044		
53	93138		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR SILIKON TMELEM římsa: (2.60m+1.90m)*0.02m*0.02m=0,002 [A]m3 vrubový kloub: 9.0m*0.02m*0.02m*4ks=0,014 [B]m3 Celkem: Am3+Bm3=0,016 [C]m3 Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny	M3	0,016		
54	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ KOTEVNÍ PŘÍPRAVEK ŘÍMSY (10ks+10ks)*5.26kg/ks=105,200 [A]kg Cenová soustava: Technická specifikace: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.),	KG	105,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 10UL21012 MODERNIZACE MOSTU EV.Č. 193-004 BOREK
Objekt: SO201 REKONSTRUKCE MOSTU EV.Č. 193-004
Rozpočet: 012201 Rekonstrukce mostu ev.č. 193-004

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

- veškeré druhy opracování povrchů, včetně úprav pod nátěry a pod izolaci,
 - veškeré druhy dílenských základů a základních nátěrů a povlaků,
 - všechny druhy ocelového kotvení,
 - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů,
 - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření,
 - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy,
 - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou,
 - ošetření kotevní oblasti proti vzniku trhlin, vlivu povětrnosti a pod.,
 - osazení nivelačních značek, včetně jejich zaměření, označení znakem výrobce a vyznačení letopočtu.
- Dokumentace pro zadání stavby může dále předepsat že cena položky ještě obsahuje například:
- veškeré druhy protikoroze ochrany a nátěry konstrukcí,
 - žárové zinkování ponorem nebo žárové stříkání (metalizace) kovem,
 - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,
 - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně
 - ochranná opatření před účinky bludných proudů
 - ochranu před přepětím.

55	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ	M2	52,420		
			opěry: 1.80m*(8.95m+1.0m+1.0m)*2ks=39,420 [A]m2				
			křídla: 4ks*2.5m*1.3m=13,000 [B]m2				
			Celkem: Am2+Bm2=52,420 [C]m2				
			Cenová soustava: 11-1 OTSKP - OTSKP 2011-I Expertní ceny				
			Technická specifikace: Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				

9 Ostatní konstrukce a práce

Celkem: