

ASPE 9

Firma: Pontika s.r.o.

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba :

2013-53

REKONSTRUKCE MOSTU V K.Ú. STRUŽNÁ

číslo a název SO:

Most

číslo a název rozpočtu:

Most

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	027121		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ Přístupová cesta pro pěší k lávce	M2	13,50	261	3 518
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
2	027123		PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	M2	13,50	124	1 678
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
3	027421		PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ Zřízení provizorní lávky	M2	15,00	2 130	31 950
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
4	027423		PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ	M2	15,00	371	5 560
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
5	02770		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ ÚPRAVY NA MELIORAČNÍCH SÍTÍCH Provizorní zatrubnění potoka	M	19,00	3 100	58 900
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				
6	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Zaměření před a po dokončení stavby	HM	10,00	500	5 000
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
7	02940a		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování havarijního plánu	KS	1,00	5 000	5 000
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
8	02940b		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Vypracování povodňového plánu	KUS	1,00	5 000	5 000
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,00	5 000	5 000
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
10	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KS	1,00	19 531	19 531
11	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby	KS	1,00	6 536	6 536
12	03130		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - SKLADY A DÍLNY	KS	1,00	30 000	30 000
			zahrnuje objednatel pvolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení				
13	03730		POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ Vytyčení stávajících inženýrských sítí	KS	1,00	2 500	2 500
			zahrnuje objednatel pvolené náklady na požadovaná zařízení zhotovitele				
0			Všeobecné konstrukce a práce				180 173

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
		1	Zemní práce				
14	11202		KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ	KUS	3,00	2 810	8 430
			Kácení stromů se měří v "ks" poražených stromů (průměr stromů se měří v místě řezu) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. Odstranění pařezů se měří v "ks" vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace. - zásyp jam po pařezech				
15	11223		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D PŘES 0,9M Odstranění pařezů uchycených v křídlech	KUS	2,00	1 566	3 133
			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				
16	11312		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH (A VOZOVEK) Z KAMENIVA NESTMELENÉHO Odstranění stávající vozovky	M3	33,00	216	7 128
17	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY	M3	7,50	47	353
			Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, včetně vodor.dopravy				
18	12960		ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ Vyčištění koryta od napadaných částí konstrukce mostu	M3	5,00	466	2 330
			- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem a uložení na skládku				

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
19	13171		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. 1-4	M3	360,00	192	69 001
- 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, pásích 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.)							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
21	17521		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ ZEMINOU BEZ ZHUT Obsyp a podsyp vodovodního potrubí pískem	M3	1,00	279	279
Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - 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 - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
22	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH Provizorní přehrazení potoka	M3	3,00	376	1 128
Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - 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.) - případné prohození nebo třídění materiálu.							
23	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU	M3	7,50	174	1 305
veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
24	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	140,00	14	1 960
Zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením, první pokosení							
1		Zemní práce					131 478

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
2			Základy				
25	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky vhodného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z vhodného materiálu - dodávka a uložení trativodu - obsyp trativodu vhodným materiálem, případně vložení separační nebo drenážní vložky - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M	25,00	318	7 956
26	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU vč. injecktáže Položka mikropiloty obsahuje kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot, t.j. dodání trubek a injeckčních hmot, osazení a zainjektování trubek, včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.). Neobsahuje vrtý (uvedou se v položce 261 nebo 266). Varianty v podzemí v hornině mokré obsahují ztížení osazení a zainjektování v důsledku přítoku vod z horninového masivu	M	34,40	1 850	63 640
27	26134		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 200MM Vrty pro mikropiloty	M	33,20	5 646	187 435
veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
28	261512		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 16MM Vrty do klenby pr. 16 mm	M	14,40	86	1 238
veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
29	261513		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 25MM Vrty pro kotvení říms pr. 20 mm	M	3,50	203	711
veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							
30	261514		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ V NA POVRCHU D DO 35MM Vrty do opěr a křídla	M	35,70	203	7 253
veškeré práce jsou obsaženy v textu položky							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
31	27232		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU Základy nového křídla C25/30 XC2+XA1	M3	7,00	7 949	55 644
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry 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,							

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
32	272365		VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 Odhad 180 kg/m3	T	1,25	19 500	24 375
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby 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 - 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.							
33	282611		INJEKTOVÁNÍ VYSOKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU Injektáž opěr a křídla □	M3	2,10	17 000	35 700
Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.). □ Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výroby a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
2			Základy				383 952

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
3			Svislé konstrukce				
34	311212		ZDI A STĚNY PODPĚR A VOLNÉ Z KAMENE A LOM VÝROBKŮ NA MC Dozdění poprsních zídek a doplnění zdva opěr	M3	2,00	2 501	5 002
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
35	311324		ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C25/30 (B30) Zasílení poprsních zídek C25/30 XF2	M3	4,50	9 862	44 379
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv 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. (sruže) 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,							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
36	311365		VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505 Výztuž zesílení poprsních zídek Odhad 200kg/m3	T	0,90	19 500	17 550
			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 měřicí 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.				
37	31719		ŘÍMSY Z KAMENE Nové kamenné římsy na mostě a křídlech	M3	1,08	15 523	16 765
			Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
38	317191R		SEJMUTÍ A ZPĚTNÉ OSAZENÍ ŘÍMS Z KAMENE Sejmutí a zpevnění osazení stávajících kamenných říms na mostě	M3	1,08	3 140	3 391
			Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
39	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 Kotevní trny říms	T	0,05	21 500	1 075
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 měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74 - pol.č.74432). - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.							
40	327213		OBKLAD ZDI OPĚR, ŽARUB, NÁBŘEŽ Z LOM KAMENE Obklad nové části nábrežní zdi	M3	3,20	2 845	9 105
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
41	327215		PŘEZDĚNÍ ZDI Z KAMENNÉHO ZDIVA Přezdění původních částí poprsních zídek	M3	4,00	3 450	13 800

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
42	32731		ZDI OPĚR, ZÁRUB, NÁBŘEŽ Z PROST BET Nová část nábřežní zdi C25/30 XC4+XF3 Viz. výkres C.9	M3	9,00	6 752	60 764
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů							
43	333212		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Rovnoběžná kamenná křídla za opěrami	M3	1,00	5 397	5 397
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
44	333213		OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE Obklad nového křídla	M3	7,86	3 507	27 564
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
45	333215		PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA Přezdění části pravobřežního křídla na vtoku Množství odhadnuto	M3	2,00	3 016	6 031

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
46	33331		MOSTNÍ OPÉRY A KŘÍDLA Z PROST BET Nové křídlo C25/30 XC4+XF3	M3	12,50	6 605	82 559
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) 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							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
47	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 Trny vložené do vrtů v opěrách a křídle	T	0,06	21 500	1 290
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 měřicí 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.							

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
48	348173		ZÁBRADLÍ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH ŽÁROVĚ ZINK PONOREM S NÁTĚREM Zábradlí na mostě a na křídlech	KG	486,50	213	103 732
- 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.),□ - 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.							
3		Svislé konstrukce					398 404

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
	4		Vodorovné konstrukce				
49	421324		MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) Vyrovnávací ŽB deska na klenbě □ C25/30 XF2	M3	5,00	6 914	34 570
- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakémkoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, □ - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, □ - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, □ - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, □ - 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							

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
50	421365		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 Trny vložené do vrtů v klenbě	T	0,03	45 000	1 350
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 měřicí 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.							
51	421366		VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z KARI SÍTÍ Výztuž vyrovnávací desky na klenbě	T	0,40	21 500	8 600
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 měřicí 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.							
52	46251		ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	7,00	1 256	8 794
Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.							
4			Vodorovné konstrukce				
						53 314	

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
		5	Komunikace				
53	56110		PODKLADNÍ BETON C8/10 X0	M3	4,00	3 500	14 000
			- 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				
54	56310		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA Nová vozovka	M3	12,00	1 148	13 772
			- 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				

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
55	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI Nová vozovka	M3	16,50	781	12 890
- 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							
56	56930		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI	M3	2,17	892	1 935
- 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	42 597			
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů				
57	62745		SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU Přespárování zdiva opěr, křidel a klenby	M2	59,16	493	29 144
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.							
6			Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů	29 144			

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
	7		Přidružená stavební výroba				
58	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1 x PN + 2 x ALP	M2	26,00	78	2 028
- 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, lemuujících 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.							

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
59	711412		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	54,00	585	31 590
- 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 kompletní 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, lemuujících 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.							

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
60	711507		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU Z PE FÓLIE Plošná drenáž z nopové fólie □	M2	130,00	158	20 540
- 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.							
7		Přidružená stavební výroba					54 158

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
8		Potrubí					
61	86733		CHRÁNIČKY Z TRUB OCEL PODÉL PŮLENÝCH DN DO 150MM Ocelová chránička stávajícího vodovodu Čerpat jen se souhlasem TDS	M	6,50	2 342	15 226
- 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							
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
62	914124		DOPRAV ZNAČKY ZÁKLAD VEL OCEL FÓLIE TŘ 1 - DOD, MONT, DEMONT Provizorní dopravní značení 1xB1	KUS	1,00	3 500	3 500
- 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 - odstranění, demontáž a odklizení materiálu na skládku.							

[illegible]

Poř. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
66	93650		DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ Hlavy mikropilot	KG	102,60	48	4 925
- 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.), □ - 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 země, □ - 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 protikorozi 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.							

Pof. č.pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
67	938442		OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 500 BARŮ Očištění stávajícího kamenného zdiva a očištění částí konstrukce mostu nalezených v korytě potoka	M2	75,00	130	9 750
			Veškeré práce jsou obsaženy v textu položky, bez ohledu na způsob provedení, včetně odklizení vzniklého odpadu.				
68	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC Zbourání poškozené části nábrežní zdi Množství odhadnuto	M3	13,00	1 508	19 601
			- 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.).				
9			Ostatní konstrukce a práce				44 814
			C e l k e m				
							1 333 260