

# DPS

STAVBA:




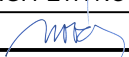
**III/24020 ZEMĚCHY, MOST ev.č. 24020-1 PŘES  
KNOVÍZSKÝ POTOK V OBCI ZEMĚCHY - PD**

OBJEDNATEL:

**Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o.**



Zborovská 81/11  
150 21 Praha 5 - Smíchov

 <b>dipont</b> DIPONT s.r.o, projektová a inženýrská činnost Klíšská 1432/18 , 400 01 Ústí nad Labem, CZ E: dipont@dipont.cz T: 00420 475 201 724			Zakázka: D23211	Datum: 08/2024
ODP. PROJEKTANT SO	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA	Účel PD:	DPS
ING. NORBERT PELC	ING. NORBERT PELC	ING. PETR NOVÁK	Měřítko:	
			Formát:	
OBJEKT: <b>NÁKLADY STAVBY</b>			Část:	Paré:
PŘÍLOHA: <b>VÝKAZ VÝMĚR</b>			Příloha:	

*Tato dokumentace neslouží k realizaci stavby!*



Firma:

## Rekapitulace ceny

**Stavba: D23211 - III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes**

Celková cena bez DPH: 0,00

Celková cena s DPH: 0,00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady	0,00	0,00	0,00
SO 181	Dopravně - inženýrská opatření	0,00	0,00	0,00
SO 201	Most ev. č. 24020-1	0,00	0,00	0,00
SO 251	Opěrné zdi	0,00	0,00	0,00
SO 401	Přeložka sdělovacího vedení	0,00	0,00	0,00
SO 901	Mostní provizorium	0,00	0,00	0,00



Firma:

Stavba:

D23211

## Soupis prací objektu

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci

Zeměchy

Rozpočet:

SO 001

Vedlejší a ostatní náklady

SO 001

0,00

Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	0		<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	02510		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Zkoušení materiálů dle požadavku TDS a objednatele, čerpání se souhlasem objednatele					
2	02610		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Včetně zkoušek modulu přetvárnosti na pláni, štěrkových vrstev a základové spáře, vše dle platných ČSN, ČSN EN, TP, TKP – normy, podmínky v souladu s odkazy v PD, SOD, OP; čerpání se souhlasem objednatele					
3	02910		zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zkouškami OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Zaměření skutečného provedení stavby na podkladu katastrální mapy včetně výškopisu dle požadavku stavebního povolení 3 paré - 1x zhotovitel, 2x objednatel, 1x na el. nosiči. Včetně podkladů pro digitální technickou mapu ČR (DTM)					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby					
4	02910	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Geometrický plán pro zápis do KN dle upřesnění TDS					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi, - pro stanovení orientační investorské ceny určete jednotkovou cenu jako 1% odhadované ceny stavby					
5	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000	0,00	0,00	
			Geometrické zaměření před zahájením stavby, tj. vytyčení stavby a záborů, během výstavby v rozsahu dle požadavků ČSN, EN, TP, TKP, a KZP včetně vytyčení hranice staveniště, vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby a zaměření, zaměření a VV demolovaných částí stavby					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
6	02940	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Aktualizace havarijního a povodňového plánu, včetně projednání a schválení					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
7	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS	KPL	1,000	0,00	0,00	
			RDS na všechny stavební objekty. 3 paré - 1x zhotovitel, 2x objednatel+ 2x v el. podobě					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
8	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			3 tištěná paré , včetně závěrečné souhrnné zprávy zhotovitele o hodnocení jakkosti díla.					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi					
9	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu Položka nezahrnuje: - x					
10	02950		OSTATNÍ POŽADAVKY - PASPORT POZEMKŮ V DOČASNÉM ZÁBORU	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x					
11	02960		OSTATNÍ POŽADAVKY - ARCHEOLOGICKÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Provádění archeologického dohledu nad stavbou					
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x					
12	029611		OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Geotechnický dozor dle požadavku SoD, posouzení základové spáry SO 201, posudek vhodnosti výkopových a vyzískaných materiálů z demolice do násypů, zásypů, posouzení zemní plně atd.					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovaným dozorem					
13	02991		OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	2,000	0,00	0,00	
			Billboard s účastníky výstavby 1 x 1,5 m dle grafického návrhu investora.					

			položka zahrnuje: - dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem - veškeré nosné a upevňovací konstrukce - základové konstrukce včetně nutných zemních prací - demontáž a odvoz po skončení platnosti - případně nutné opravy poškozených částí během platnosti						
14	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	0,00	0,00		
			Včetně zabezpečení obvodu staveniště dle požadavků BOZP, vč. oplocení výšky 1,8 m, vč. nákladů na zřízení, provozování a odstranění mezideponií. Včetně zřízení obchodních tras dle koordinační situace (zpevnění drceným kamenivem) včetně jeho odstranění uvažováno 70,0*1,0 m včetně geotextilie pod drcené kamenivo Včetně nákladů na zajištění požadavků BOZP na staveništi zahrnuje objednatel povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení						



Firma:

Stavba:

D23211

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci Zeměchy

Rozpočet:

SO 181

Dopravně - inženýrská opatření

SO 181

0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	02720_R		DOPRAVNĚ-INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x					
2	02940		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Vyhotovení a projednání dokumentace ke stanovení místní úpravy provozu po dobu stavby Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi Položka nezahrnuje: - x					
		9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
3	911AC1_R		SVODIDLO OCEL LEHCE ROZEBIRATELNÉ	M	22,000	0,00	0,00	
			Svodidlo na mostě k oddělení jízdního pruhu <i>svodidlo na mostě 22 = 22,000 [A]</i>					
			Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů certifikovaného ocelového svodidla s předepsanou povrchovou úpravou včetně spojovacích prvků - montáž a osazení svodidla na vozovku SDP - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr - ochranu proti bludným proudům a vývody pro jejich měření Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává					
4	911EC1_R		SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 1,1M	M	148,000	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje kompletní montáž, nájem a demontáž svodidel na nájezdu k mostnímu provizoriu a podél výkopu. Svodidlo na mostě oceněno samostatnou položkou <i>Před mostem 2*30 = 60,000 [A]</i> <i>Za mostem 30+S8 = 88,000 [B]</i> <i>Mezisosoučet = 148,000 [C]</i>					
			Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů betonového svodidla včetně spojovacích prvků - osazení svodidla - přechod na jiný typ svodidla nebo přes mostní závěr Položka nezahrnuje: - odrazky nebo retroreflexní fólie - podkladní vrstvu Způsob měření: - vykazuje se délka svodidla v předepsané výšce, délka náběhů se nezapočítává					



Firma:

Stavba:

D23211

## Soupis prací objektu

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci

Zeměchy

Rozpočet:

SO 201

Most ev. č. 24020-1

SO 201

0,00

Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	01400		POPLATKY	m3	168,570	0,00	0,00	
			Poplatek za nákup zemin. Přednostně bude využita zemina z výkopu. Položka bude fakturována po předchozím odsouhlasení TDI a investora <i>zásyp NK šterkodrti 47,36 = 47,360 [A]</i> <i>zásypy ve stavební jámě a u křídel mostu 121,21 = 121,210 [B]</i> <i>Celkové množství = 168,570</i> Položka zahrnuje: - jinde neuvedené poplatky související s výstavbou Položka nezahrnuje: - x					
2	015111_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	629,925	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>zemina z výkopu, přeneseno obj. hm 340,5*1,85 = 629,925 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
3	015140_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	68,350	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>bourané bet kce, přeneseno obj. hm. betonu 27,34*2,5 = 68,350 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
4	015330_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	353,938	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využití odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>kámen z opěr, přeneseno obj. hm. (146,975-5,4)*2,5 = 353,938 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytríděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
5	02750		POMOC PRÁCE ŽŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚNÍ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Provizorní lešení podepírající troubu DN 2000 pro převedení vody dle možností zhotovitele Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x					
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>	
6	113746		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL DO 100MM	M2	381,000	0,00	0,00	

			Frézování vozovkových asfaltových vrtev dle PD. Předpokládána tl. asfaltových vrstev je 100 mm. V položce je zahrnuto i frézování chodníku v rozsahu předepsaném PD. Frézovaný materiál bude odkoupen zhotovitelem stavby dle SoD s investorem. Položka včetně dopravy a poplatku za recyklaci Vozovka - plocha ACAD 335 = 335,000 [A] Chodník - plocha ACAD 46 = 46,000 [B] Mezisoučet = 381,000 [C]  Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vc. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
7	11511		ČERPÁNÍ VODY DO 500 L/MIN	kpl	1,000	0,00	0,00	
			Čerpání vody ze štetovnicové jímky (i nepřetržitě). Položka obsahuje kompletní zřízení, údržbu a demontáž. Položka zahrnuje: - čerpání vody na povrchu - potrubí - pohotovost záložní čerpací soupravy - zřízení čerpací jímky - následná demontáž a likvidace těchto zařízení Položka nezahrnuje: - x					
8	11529		PŘEV VOD NA POVRCHU POTR DN NAD 1600MM NEBO ŽLAB R.O. NAD 5,0M	M	17,000	0,00	0,00	
			Provizorní zatrubnění toku a převedení vody troubou DN 2000 včetně provizorního napojení kanalizace vpravo. Položka zahrnuje i dodání trouby. Položka zahrnuje: - převedení vody na povrchu - zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - převedení vody se uvádí buď průměrem potrubí (DN) nebo délkou rozvinutého obvodu žlabu (r.o.)					
9	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. I	M3	340,500	0,00	0,00	
			Hloubení jámy v zapažené jínce, položka včetně dopravy dle dispozic zhotovitele hloubení v jínce 10,5*4,2*7+15+4,2*4 = 340,500 [A] Celkové množství = 340,500 -odorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem -kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené -ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření -ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění -ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. -příplatek za lepvost -těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) -čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) -potřebné snížení hladiny podzemní vody -těžení a rozpojování jednotlivých balvanů -vytahování a nošení výkopku -svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy -ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek -pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) -úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů -odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti -třídění výkopku -veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: -uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
10	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	121,210	0,00	0,00	
			Zásyp zeminou vhodnou do násypu. Přednostně budou použita zemina vytěžená z výkopu, pokud zkoušky zemin umožní její použití. v korytě 2*13,5 = 27,000 [A] zásyp u křidéla vpravo 8,1*1,7+4,4*1,7 = 21,250 [B] zásyp NK 7,6*(3,5+6,1) = 72,960 [C] Celkové množství = 121,210					

			<div>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x</div>					
11	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	47,360	0,00	0,00	
			<div>Obsyp ocelové NK štěrkopískem fr 0-22 mm <i>obsyp ze ŠP 6,4*7,4 = 47,360 [A]</i> <i>Celkové množství = 47,360</i></div> <div>Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stisněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - zemina vytlačená potrubím o DN 180mm se od kubatury obsypů neodečítá</div>					
		2	Základy				0,00	
12	227831		MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	144,000	0,00	0,00	
			<div>Trubkové mikropiloty 108/16 dl. 8 m. Kořen dl. 5,0 m <i>základ OP1 9*8 = 72,000 [A]</i> <i>základ OP2 9*8 = 72,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 144,000</i></div> <div>Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.) Položka nezahrnuje: - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266). Způsob měření: - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN dílku</div>					
13	23217A	1	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANENÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA)	M2	482,400	0,00	0,00	
			<div><i>pažení dl. 12 m 12*(5+4,3+4+4+14,8+8,1) = 482,400 [A]</i> <i>Celkové množství = 482,400</i></div>					



			<div>- zřízení steny - opotrebení štetovnic, případně jejich ošetřování, rezání, nastavování a další úpravy - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce - nastražení a zaberanění štetovnic do jakékoliv třídy horniny - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů - lešení a podpěrné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů - beranící plošiny vc. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. - při provádění z lodí náklady na prám nebo lodi - tesnění steny, je-li nutné - kotvení steny, je-li nutné nebo vzeprení, případně rozeprení - vodící piloty nebo stabilizační hrázky - zhotovení koutových štetovnic - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spoju, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu, - montážní dokumentace včetně technologického předpisu montáže, - výplň, tesnění a tmelení spar a spoju, - veškeré druhy opracování povrchu, včetně úprav pod nátery a pod izolaci, - veškeré druhy dílenských základů a základních náteru a povlaku, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou prejmku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</div>					
14	23717A	1	ODSTRANĚNÍ ŠTETOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	482,000	0,00	0,00	
			<div>pažení mostu 482 = 482,000 [A] Celkové množství = 482,000 položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</div>					
15	26113		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 150MM	M	104,000	0,00	0,00	
			<div>Vrty pro kotvení záporového pažení vrty pro kotvy 8*13 = 104,000 [A] Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x</div>					
16	26113	1	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 150MM	M	126,000	0,00	0,00	
			<div>Vrty pro mikropiloty, vrt dl. 7 m uvažován v třídě I, zbývající délka 1m vykázána v třídě II vrt třída I 2*9*7 = 126,000 [A] Celkové množství = 126,000 Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x</div>					
17	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 150MM	M	18,000	0,00	0,00	
			<div>Dovrtání v horizontu prostředí R5, předpoklad 1 m vrt třída II 2*9*1 = 18,000 [A] Celkové množství = 18,000 Položka zahrnuje: - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav - svislou dopravu zeminy z vrtu - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé Položka nezahrnuje: - x</div>					
18	272314		ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30	M3	5,506	0,00	0,00	
			<div>patka ve zpevnění koryta 0,4*0,8*(3,5+3) = 2,080 [A] patka revizního schodiště 0,2*1+0,25*1 = 0,450 [B] patky pod odlážděním 0,4*0,8*(1,1+4,5+3,7) = 2,976 [C] Celkové množství = 5,506</div>					

		- 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, očštění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu po 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,					
19	272325	ZÁKLADY ŽE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	15,960	0,00	0,00	
		základ OP1 0,95*8,4 = 7,980 [A] základ OP2 0,95*8,4 = 7,980 [B] <i>Celkové množství = 15,960</i>  - dodání čerstvého betonu (betonové směsí) 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, očštění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odkružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vc. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vc. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu po 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,					
20	272365	VÝSTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B	T	2,394	0,00	0,00	
		předpoklad 150 kg/m <sup>3</sup> <i>opěra O1 0,150*7,98 = 1,197 [A]</i> <i>opěra O2 0,15*7,98 = 1,197 [B]</i> <i>Celkové množství = 2,394</i>  Položka: - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohybání a spojování do všech požadovaných tvarů (vc. armakošů) a uložení s požadováním zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svazy 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 měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříň se uváděj položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů Položka nezahrnuje: - x					
21	285378	KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝSTUŽE DL. DO 10M	KUS	8,000	0,00	0,00	
		Týčová zemní kotva dl. 13 m pr. 26,5 mm Y1030, kořen dl. 7 m. Položka zahrnuje i deaktivaci kotev					

			<p>OP1 + OP2 3+5 = 8,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 8,000</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- vrtu</li> </ul>						
22	285379		<p>PŘÍPLATEK ZA DALŠÍ 1M KOTVENÍ NA POVRCHU Z PŘEDPÍNACÍ VÝZTUŽE</p>	M	24,000	0,00	0,00		
			<p>Doplnění do celkové délky 13 m</p> <p>doplněk do 13 m 8*3 = 24,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 24,000</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- příplatek k ceně kotvy za další 1m přes 10m</li> <li>- zahrnuje dodávku 1m předepsané kotvy, případně její protikorozi úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí</li> </ul>						
23	28999		<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p>	M2	59,200	0,00	0,00		
			<p>Těsnící fólie nad NK dle TP</p> <p>fólie nad NK 8*7,4 = 59,200 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dodávku předepsané fólie</li> <li>- úpravu, očištění a ochranu podkladu</li> <li>- přichycení k podkladu, případně zatížení</li> <li>- úpravy spojů a zajištění okrajů</li> <li>- úpravy pro odvodnění</li> <li>- nutné přesahy</li> <li>- mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul> <p>Způsob měření:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- přesahy se nezapočítávají do výměry</li> </ul>						
		3	<b>Svislé konstrukce</b>				0,00		
24	317325		<p>ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)</p>	M3	10,714	0,00	0,00		
			<p>Římsy z železobetonu C30/37 - XC4, XF4, XD3 s příčnou stříží.</p> <p>pravá římsa 13*0,6 = 7,800 [A]</p> <p>levá římsa 6,2*0,47 = 2,914 [B]</p> <p>Celkové množství = 10,714</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 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,</li> <li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li> <li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li> <li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrůžovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li> <li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li> <li>- vytvoření kotevních čel, kapes, náliček a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich,</li> <li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li> <li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li> <li>- zřízení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li> <li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li> <li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li> <li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li> <li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li> </ul>						
25	317365		<p>VÝZTUŽ ŘÍMSY Z OCELU 10S05, B500B</p>	T	1,607	0,00	0,00		
			<p>Předpoklad 150 kg/m3</p> <p>výztuž říms 0,15*10,714 = 1,607 [A]</p> <p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením</li> <li>- 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,</li> <li>- veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,</li> <li>- pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,</li> <li>- zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,</li> <li>- úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,</li> <li>- ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,</li> <li>- úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,</li> <li>- veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,</li> <li>- 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),</li> <li>- povrchovou antikorozi úpravu výztuže,</li> <li>- separaci výztuže,</li> <li>- osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,</li> <li>- osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů.</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- x</li> </ul>						
26	327212		<p>ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p>	M3	5,400	0,00	0,00		

			<div>vlevo OP1 1,2*1,5 = 1,800 [A] vlevo OP2 1,8*2 = 3,600 [B] Celkové množství = 5,400</div> <div>Položka zahrnuje: - dodání předepsaného lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu - spojovacího materiálu - vyzdění do předepsaného tvaru - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy Položka nezahrnuje: - x</div>					
27	333325		MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	16,450	0,00	0,00	
			<div>Čelní zdi a křídla z betonu C30/37 XC4, XF2, XD1 Pravá čelní zeď 24*0,5 = 12,000 [A] Levá čelní zeď 8,9*0,5 = 4,450 [B] Celkové množství = 16,450</div> <div>- 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 odsukčových prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,</div>					
28	333365		VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B	T	2,468	0,00	0,00	
			<div>Předpoklad 150 kg/m3 Čelní zeď vpravo 0,15*12 = 1,800 [A] Čelní zeď vlevo 0,15*4,45 = 0,668 [B] Celkové množství = 2,468</div> <div>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x</div>					
	4		Vodorovné konstrukce				0,00	
29	429173_R		MOSTNÍ KONSTRUKCE PŘESÝPANÉ Z VLNITÝCH PLECHŮ, OBVOD 8M-10M	M	8,400	0,00	0,00	
			<div>Položka zahrnuje kompletní dodání ocelové konstrukce včetně kotvení do betonových základů a PKO konstrukce. Položka zahrnuje: - dodání, montáž, osazení konstrukce z vlnitého plechu bez ohledu na tvar a na typ vlny - předepsanou protikorozní ochranu - spojovací materiál - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - zemní práce - podkladní konstrukce - izolaci</div>					
30	43111		SCHODIŠTĚ KONSTR Z DÍLCŮ BETON	M3	1,026	0,00	0,00	
			Revizní schodiště u opěry z prefabrikovaných železobetonových dílců revizní schodiště 19*0,4*0,18*0,75 = 1,026 [A]					

			<div><div>Položka zahrnuje:</div><div><ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- u dílců betonových tuhé kovové prvky a závěsná oka,</li><li>- úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce,</li><li>- veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod.,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spár a spojů,</li><li>- očištění a ošetření úložných ploch,</li><li>- zednické výpomoc pro montáž dílců,</li><li>- označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem,</li><li>- úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření,</li><li>- veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku,</li><li>- další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.).</li></ul></div><div><div>Položka nezahrnuje:</div><div><ul style="list-style-type: none"><li>- x</li></ul></div></div></div>					
31	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	18,750	0,00	0,00	
			<div><div>Podkladní beton v pažené jímce tl. 150 mm</div><div><i>podkladní beton NK 125*0,15 = 18,750 [A]</i></div><div><i>Celkové množství = 18,750</i></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul></div></div>					
32	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25	M3	1,080	0,00	0,00	
			<div><div>Podkladní beton schodiště z betonu C20/25n-XF3</div><div><i>revizní schodiště 5,4*0,2*1 = 1,080 [A]</i></div><div><ul style="list-style-type: none"><li>- 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,</li><li>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</li><li>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</li><li>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,</li><li>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</li><li>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,</li><li>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</li><li>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</li><li>- ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</li><li>- konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,</li><li>- nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,</li><li>- výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,</li><li>- opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</li><li>- případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</li></ul></div></div>					
33	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	46,652	0,00	0,00	
			<div><div>Odláždění z lomového kamene tl. 200 mm do betonu C20/25n - XF3 tl. 100.</div><div>Spárování MC 25 XF3. Položka včetně podkladního betonu.</div><div><i>Přednostně bude použit výzisk ze stávajícího odláždění</i></div><div><i>v korytě 0,9*14 = 12,600 [A]</i></div><div><i>odláždění OP1 vlevo 4,4*1 = 4,400 [B]</i></div><div><i>odláždění vpravo 5,7*3,8+2,96*2,7 = 29,652 [C]</i></div><div><i>Celkové množství = 46,652</i></div></div>					

		Položka zahrnuje: - nutné zemní práce (svahování, úpravu pláně a pod.) - zřízení spojovací vrstvy - zřízení lože dlažby z cementové malty předepsané kvality a předepsané tloušťky - dodávku a položení dlažby z lomového kamene do předepsaného tvaru - spárování, těsnění, tmelení a vyplnění spar MC případně s vyklínováním - úprava povrchu pro odvedení srážkové vody Položka nezahrnuje: - podklad pod dlažbu, vykazuje se samostatně položkami SD 45					
	5	Komunikace				0,00	
34	56143G	SMĚSI Z KAMENIVA STMELENÉ CEMENTEM SC C 8/10 TL. DO 150MM	M2	335,000	0,00	0,00	
		SC C8/10 v tl. 120 mm Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
35	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	22,000	0,00	0,00	
		Štěrkodrt fr. 0/32 mm tl. 150 mm v chodníku <i>chodník 22 = 22,000 [A]</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
36	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	335,000	0,00	0,00	
		Štěrkodrt fr 0/32 mm tl. 200 mm Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry					
37	56440	KAMENIVO ZPEV POPÍLK SUSPENZÍ	M3	51,060	0,00	0,00	
		Výplň výkopu cementopopílkovou suspenzí dle TZ. Položka včetně případného pažení <i>OP1 2,8*7,4 = 20,720 [A]</i> <i>OP2 4,1*7,4 = 30,340 [B]</i> <i>Celkové množství = 51,060</i> Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - úpravu povrchu krytu					
38	572121	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	357,000	0,00	0,00	
		zbytkové množství postřiku 0,80 kg/m2 <i>vozovka 335 = 335,000 [A]</i> <i>chodník 22 = 22,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 357,000</i> Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
39	572213	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	357,000	0,00	0,00	
		zbytkové množství 0,30 kg/m2 <i>vozovka 335 = 335,000 [A]</i> <i>chodník 22 = 22,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 357,000</i> Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x					
40	574A21	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 30MM	M2	22,000	0,00	0,00	
		Obrusná vrstva chodníku v tl. 30 mm <i>chodník 22 = 22,000 [A]</i>					

			Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
41	574A34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+ TL. 40MM	M2	335,000	0,00	0,00	
			Obrusná vrstva vozovky v tl. 40 mm <i>vozovka 335 = 335,000 [A]</i> Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
42	574E56		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM	M2	357,000	0,00	0,00	
			<i>vozovka 335 = 335,000 [A]</i> <i>chodník 22 = 22,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 357,000</i> Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
		7	<b>Přidružená stavební výroba</b>				0,00	
43	711311		IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 1x asfaltový lak penetrační ALP <i>čelní zeď vpravo 22,8+10,5*0,5+4,9+5 = 37,950 [A]</i> <i>čelní zeď vlevo 2,3+1,8+1,4 = 5,500 [B]</i> <i>základy 2*3*8,4 = 50,400 [C]</i> <i>Celkové množství = 93,850</i>	M2	93,850	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilii, cementový potěr, izolační přízdívku					
44	711311	1	IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	187,700	0,00	0,00	
			2x asfaltový lak nátěrem. Položka obsahuje výkaz pro dvojnásobný nátěr ALN. <i>2xALN, plochy viz ALP 2*93,85 = 187,700 [A]</i>					

		Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilií, cementový potěr, izolační přízdívku					
45	711519	OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILIÍ	M2	93,850	0,00	0,00	
		Ochrana nátěru proti zemní vlhkosti geotextilií min 600 g/m2 Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: - x					
46	742Z23_R	DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONŽÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ VO	M	35,000	0,00	0,00	
		Položka obsahuje všechny práce nutné k demontáži, uskladnění a opětovné montáži vzdušného kabelu VO v místě mostu (mezi sloupky) 1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.					
47	75H13X_R	PROVIZORNÍ STOŽÁR (SLOUP) BETONOVÝ	kpl	1,000	0,00	0,00	
		Jedná se o demontáž stávajícího sloupu VO+NN, montáž provizorního sloupu a zpětnou montáž původního sloupu do původní polohy po ukončení stavebních prací. Položka zahrnuje výše zmíněné práce, manipulaci s vedením včetně jeho případného prodloužení a měření apod. Jedná se kompletní dodávku. Položka bude fakturována se souhlasem TDI a investora po předložení podrobného řešení mostního provizoria. 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: x 3. Způsob měření: – Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.					
48	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	6,720	0,00	0,00	
		Nátěr odrazné hrany římsy do vzdálenosti 0,15 m od hrany římsy <i>pravá římsa 0,35*13 = 4,550 [A]</i> <i>levá římsa 0,35*6,2 = 2,170 [B]</i> <i>Celkové množství = 6,720</i> Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x					
	8	Potrubí				0,00	
49	81460	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 800MM	M	5,000	0,00	0,00	
		Položka zahrnuje stranové přeložení a doplnění vyústění kanalizace při opěře OP2 vpravo					



			<div>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů 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 Položka nezahrnuje: - zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídka</div>					
50	87633		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM	M	90,300	0,00	0,00	
			<div>Chráničky v pravé římse pro hladinoměr, Cetin a rezervní. Položka zahrnuje i osazení do řimsy <i>chráničky v pravé římse 7*12,9 = 90,300 [A]</i></div> <div>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x</div>					
51	87634		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM	M	12,400	0,00	0,00	
			<div>Plastová chránička do řimsy 2x DN 200 v levé římse. Položka zahrnuje i osazení <i>Chráničky pro VN 2*6,2 = 12,400 [A]</i></div> <div>Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchoďů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách Položka nezahrnuje: - x</div>					
	9		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
52	911183		ZÁBRADLÍ SILNICÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ	M	27,000	0,00	0,00	
			<div>Odkup zábradlí zhotovitelem stavby. Zábradlí bude odvezeno na místo dle dispozic zhotovitele <i>pravé 13 = 13,000 [A]</i> <i>levé 14 = 14,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 27,000 [C]</i></div> <div>položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo</div>					
53	9112B1		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	19,200	0,00	0,00	
			<div><i>pravá římsa 13 = 13,000 [A]</i> <i>levá římsa 6,2 = 6,200 [B]</i> <i>Celkové množství = 19,200</i></div>					

			Položka zahrnuje: - kompletní dodávku všech dílů zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - montáž a osazení zábradlí včetně kotvení dle zadávací dokumentace, t.j. kotvení desky, případné nivelační hmoty pod kotvení desky, kotvy a spojovací materiál, vrty a zálivku Položka nezahrnuje: - x					
54	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ	KUS	18,000	0,00	0,00	
			Demontáž značek v okolí mostu. Položka zahrnuje i jejich uskladnění během stavebních prací					
			Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo					
55	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení Položka nezahrnuje: - x					
56	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	29,000	0,00	0,00	
			Obrubník kolem revizního schodiště <i>revizní schodiště 11 = 11,000 [A]</i> <i>chodník 6+7 = 13,000 [B]</i> <i>odláždění vlevo 5 = 5,000 [C]</i> <i>Celkové množství = 29,000</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
57	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	13,000	0,00	0,00	
			<i>před mostem 6 = 6,000 [A]</i> <i>za mostem 7 = 7,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 13,000</i> Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x					
58	931325		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2	M	19,200	0,00	0,00	
			Položka obsahuje provedení kompletního těsnění spáry u říms včetně prořezání spáry, očištění, penetrace a vyplnění. Položka včetně těsnícího profilu. <i>pravá římsa 13 = 13,000 [A]</i> <i>levá římsa 6,2 = 6,200 [B]</i> <i>Celkové množství = 19,200</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil					
59	93134		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR ASFALTOVOU PÁSKOU	M	72,000	0,00	0,00	
			Napojení nové ohrubné vrstvy na stávající asfaltovým páskem <i>před mostem 18 = 18,000 [A]</i> <i>za mostem 54 = 54,000 [B]</i> <i>Celkové množství = 72,000</i> Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaného materiálu - očištění ploch spáry před úpravou - očištění okolí spáry po úpravě Položka nezahrnuje: - těsnící profil					
60	954243_R		HLADINOMĚR - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS	1,000	0,00	0,00	
			Demontáž včetně kabelového vedení. Položka zahrnuje demontáž, uskladnění a zpětnou montáž hladinoměru včetně zapojení. Položka zahrnuje: – kompletní demontáž cidla včetně příslušenství a potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanismy vc. obsluhy – odvoz demontovaného cidla vc. příslušenství, skladování – ekologická likvidace Položka nezahrnuje: X					
61	96613		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	146,975	0,00	0,00	
			Položka včetně dopravy. Vybouraný materiál bude přednostně použit zpět na stavbě. Poplatek za recyklační centrum vykázan v samostatné položce. <i>opěry 2*5,7*1,5+2*11*2+2*1,5*8,6 = 86,900 [A]</i> <i>křídla 5*2+1,5+3,5*5*1,5+1,7*5*1,5 = 50,500 [B]</i> <i>kužely vpravo 3*2,5*0,5+3,7*2,5*0,5 = 8,375 [C]</i> <i>opevnění vlevo 2,4*1,0*0,5 = 1,200 [D]</i> <i>Celkové množství = 146,975</i>					

		Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
62	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	27,340	0,00	0,00	
		Položka včetně dopravy. Poplatek za recyklační centrum vykázán v samostatné položce <i>řimsy 0,11*14+0,6*10 = 7,540 [A]</i> <i>nosná konstrukce 1.6*6 = 9,600 [B]</i> <i>opěry - žb část 2*3*1,5 = 9,000 [C]</i> <i>patníky vlevo 4*0,25*1,2 = 1,200 [D]</i> <i>Mezisoučet = 27,340 [E]</i>					
		Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)					
63	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,650	0,00	0,00	
		Profily Zores pod chodníkovou částí mostu. Odkup zhotovitelem stavby. Položka včetně dopravy <i>profily Zores v chodnikove casti 5*25*5,2*0,001 = 0,650 [A]</i>					
		položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suti a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					



Firma:

Stavba:

D23211

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci Zeměchy

Rozpočet:

SO 251

Opěrné zdi

SO 251

0,00

Prof. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	01400		POPLATKY	m3	175,801	0,00	0,00	
			Poplatek za nákup zemin. Přednostně bude využita zemina z výkopu. Položka bude fakturována po předchozím odsouhlasení TDI a investora <i>krycí vrstva folie ze ŠP 58,05 = 58,050 [A]</i> <i>zásypy ve stavební jámě před licem kce 117,751 = 117,751 [B]</i> <i>Celkové množství = 175,801</i> Položka zahrnuje: - jinde neuvedené poplatky související s výstavbou Položka nezahrnuje: - x					
2	015111_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	630,850	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>zemina z výkopu, přeneseno obj. hm 341*1,85 = 630,850 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytržiděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
3	015140_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	27,450	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>bourané bet kce, přeneseno obj. hm. betonu 10,98*2,5 = 27,450 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytržiděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
4	015330_R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ	T	202,125	0,00	0,00	
			Náklad na uložení do recyklačního střediska či na skládku s oprávněním k opětovnému využití dodaného typu odpadu. Zhotovitel doloží platné oprávnění opravňující ho k nakládání s odpady. Dále předloží doklady o uložení tzv.Průvodku odpadu (s uvedením SPZ, množství-váhy, názvu odpadu, místo dalšího využí odpadu). Tuto průvodku odsouhlasí zástupci smluvních stran. <i>kámen z opěr, přeneseno obj. hm. 80,85*2,5 = 202,125 [A]</i> 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu 2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vytržiděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.					
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>	
5	11316		ODSTRANĚNÍ KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ	M3	7,500	0,00	0,00	
			Odstranění panelů v korytě toku. Položka včetně dopravy <i>panely v korytě 1*0,15*50 = 7,500 [A]</i>					

		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce). jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
6	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I	M3	341,100	0,00	0,00	
		Hloubení jámy v zapažené jínce, položka včetně dopravy dle dispozic zhotovitele <i>před mostem 3,9*11+5,1*7 = 78,600 [A]</i> <i>mezi mosty 5,65*19 = 107,350 [B]</i> <i>za mostem MK 5,35*29 = 155,150 [C]</i> <i>Celkové množství = 341,100</i> - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční výkopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**					
7	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	117,751	0,00	0,00	
		Zásyp zeminou vhodnou do násypu. Přednostně budou použita zemina vytěžená z výkopu, pokud zkoušky zemin umožní její použití. <i>před mostem 10*0,9+25,65*1,75 = 53,888 [A]</i> <i>mezi mosty 5,5*0,9+1*20 = 24,950 [B]</i> <i>za mostem na MK 6,5*0,9+1*30+2,45*1,25 = 38,913 [C]</i> <i>Celkové množství = 117,751</i> Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - zřízení 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 části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x					
	2	Základy				0,00	
8	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	9,900	0,00	0,00	
		Drenážní beton odvodňovací trouby DN 150 <i>před mostem 0,15*17 = 2,550 [A]</i> <i>mezi mosty 0,15*20 = 3,000 [B]</i> <i>za mostem na MK 0,15*29 = 4,350 [C]</i> <i>Celkové množství = 9,900</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru Položka nezahrnuje: - x					
9	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU	M	670,000	0,00	0,00	
		Trubkové mikropiloty 108/16 dl. 10 m. Kořen dl. 6,0 m					

			<p><i>před mostem 18*10 = 180,000 [A]</i>  <i>mezi mosty 20*10 = 200,000 [B]</i>  <i>za mostem na MK 29*10 = 290,000 [C]</i>  <i>Celkové množství = 670,000</i></p> <p>Položka zahrnuje:  - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci mikropilot  - dodání trubek a injekčních hmot, osazení a zainjektování trubek  - včetně pomocných konstrukcí (lešení, montážní plošiny a pod.)  Položka nezahrnuje:  - vrty (uvedou se v položce 261 nebo 266).  Způsob měření:  - pod pojmem DN mikropilot se rozumí DN díku</p>					
10	23217A		ŠTĚTOVÉ STENY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNĚ (PLOCHA)	M2	456,600	0,00	0,00	
			<p>Jímka z beraněných štetovnic délky 6,0 m  <i>před mostem, dl 6,0m 6*19,5 = 117,000 [A]</i>  <i>mezi mosty, dl 6,0m 6*22,1 = 132,600 [B]</i>  <i>za mostem na MK dl 6,0m 6*34,5 = 207,000 [C]</i>  <i>Celkové množství = 456,600</i></p> <p>- zřízení steny  - opotřebení štetovnic, případně jejich ošetřování, rezání, nastavování a další úpravy  - kleštiny, převázky. a další pomocné a doplňkové konstrukce  - nastražení a zaberanění štetovnic do jakékoliv třídy horniny  - veškerou dopravu, nájem, provoz a přemístění beranících zařízení a dalších mechanismů  - lešení a podpurné konstrukce pro práci a manipulaci beranících zařízení a dalších mechanismů  - beranící plošiny vc. zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod.  - při provádění z lodi náklady na prám nebo lodi  - tesnění steny, je-li nutné  - kotvení steny, je-li nutné nebo vzeprení, případně rozeprení  - vodící piloty nebo stabilizační hrázky  - zhotovení koutových štetovnic  - dílenská dokumentace, včetně technologického predpisu spojování,  - dodání spojovacího materiálu,  - zřízení montážních a dilatačních spoju, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření,  - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu,  - montážní dokumentace včetně technologického predpisu montáže,  - výpln, tesnění a tmelení spar a spoju,  - veškeré druhy opracování povrchu, včetně úprav pod nátery a pod izolaci,  - veškeré druhy dílenských základů a základních náteru a povlaku,  - všechny druhy ocelového kotvení,  - dílenskou prejmiku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů</p>					
11	23717A		ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE	M2	456,000	0,00	0,00	
			<p><i>pažení zdi 456 = 456,000 [A]</i>  <i>Celkové množství = 456,000</i>  položka zahrnuje odstranění stěn včetně odvozu a uložení na skládku</p>					
12	26113		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 150MM	M	216,000	0,00	0,00	
			<p>Vrty pro kotvení záporového pažení  <i>vrty pro hřebíky 8*27 = 216,000 [A]</i>  Položka zahrnuje:  - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav  - svislou dopravu zeminy z vrtu  - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku  - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé  Položka nezahrnuje:  - x</p>					
13	26113	1	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. I D DO 150MM	M	536,000	0,00	0,00	
			<p>Vrty pro mikropiloty, vrt dl. 7 m uvažován v třídě I, zbývající délka 1m vykázána v třídě II  <i>vrt třída I 67*8 = 536,000 [A]</i>  <i>Celkové množství = 536,000</i>  Položka zahrnuje:  - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav  - svislou dopravu zeminy z vrtu  - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku  - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé  Položka nezahrnuje:  - x</p>					
14	26123		VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TR. II D DO 150MM	M	134,000	0,00	0,00	
			<p>Dovrtání v horizontu prostředí R5, předpoklad 1 m  <i>vrt třída II 67*2 = 134,000 [A]</i>  <i>Celkové množství = 134,000</i>  Položka zahrnuje:  - přemístění, montáž a demontáž vrtných souprav  - svislou dopravu zeminy z vrtu  - vodorovnou dopravu zeminy bez uložení na skládku  - případně nutné pažení dočasné (včetně odpažení) i trvalé  Položka nezahrnuje:  - x</p>					
15	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	65,840	0,00	0,00	

		<p><i>před mostem 1,02*16,92 = 17,258 [A]</i>  <i>mezi mosty 1,02*19,31 = 19,696 [B]</i>  <i>za mostem na MK 1,02*28,32 = 28,886 [C]</i>  <i>Celkové množství = 65,840</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,  - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění,  - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,  - vytvoření kotevních čel, kapes, náلتků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich,  - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,  - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,  - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,  - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí,  - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění,  - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů,  - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,  - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>					
16	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B</p> <p>předpoklad 150 kg/m3</p> <p><i>před mostem 0,150*17,258 = 2,589 [A]</i>  <i>mezi mosty 0,15*19,696 = 2,954 [B]</i>  <i>za mostem na MK 0,15*28,886 = 4,333 [C]</i>  <i>Celkové množství = 9,876</i></p> <p>Položka:  - zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení  - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem,  - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže,  - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže,  - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže,  - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí,  - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování,  - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí,  - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu,  - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74),  - povrchovou antikorozní úpravu výztuže,  - separaci výztuže,  - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně,  - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů  Položka nezahrnuje:  - x</p>	T	9,876	0,00	0,00	
17	285366	<p>KOTVENÍ NA POVRCHU Z BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE DL DO 8M</p> <p>Zemní hřebíky dl. 8m, prům 25 mm z oceli B500B ve vzdálenosti 2,5 m. Poloha dle schématu pažení</p> <p><i>před mostem 7 = 7,000 [A]</i>  <i>mezi mosty 7 = 7,000 [B]</i>  <i>za mostem na MK 13 = 13,000 [C]</i>  <i>Celkové množství = 27,000</i></p> <p>Položka zahrnuje:  - dodávku předepsané kotvy, případně její protikorozní úpravu, její osazení do vrtu, zainjektování a napnutí, případně opěrné desky  Položka nezahrnuje:  - vrty</p>	KUS	27,000	0,00	0,00	
18	28997F	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXTILIE DO 600G/M2</p> <p>geotextilie gr. min 600 gr/m2</p> <p><i>rub konstrukce 207,605 = 207,605 [A]</i>  <i>líc konstrukce 83,24 = 83,240 [B]</i>  <i>Celkové množství = 290,845</i></p> <p>Položka zahrnuje:  - dodávku předepsané geotextilie  - úpravu, očištění a ochranu podkladu  - přichycení k podkladu, případně zatížení  - úpravy spojů a zajištění okrajů  - úpravy pro odvodnění  - nutné přesahy  - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu  Položka nezahrnuje:  - x  Způsob měření:  - přesahy se nezapočítávají do výměry</p>	M2	290,845	0,00	0,00	
19	28999	<p>OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE</p>	M2	83,850	0,00	0,00	

			Folie za rubem nosné konstrukce zdi. <i>před mostem 1,3*16,9 = 21,970 [A]</i> <i>mezi mosty 1,3*19,3 = 25,090 [B]</i> <i>za mostem na MK 1,3*28,3 = 36,790 [C]</i> <i>Celkové množství = 83,850</i>			
			Položka zahrnuje: - dodávku předepsané fólie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné zatížení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x Způsob měření: - přesahy se nezapočítávají do výměry			
			<b>Svislé konstrukce</b>			
20	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37)	M3	30,315	0,00
			Římsy z železobetonu C30/37 - XC4, XF4, XD3. <i>před mostem 0,47*16,9 = 7,943 [A]</i> <i>mezi mosty 0,47*19,3 = 9,071 [B]</i> <i>za mostem na MK 0,47*28,3 = 13,301 [C]</i> <i>Celkové množství = 30,315</i> - 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. zřízení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - zřízení 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,			
21	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	4,547	0,00
			Předpoklad 150 kg/m3 <i>výztuž říms 30,315*0,15 = 4,547 [A]</i> Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřících skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x			
22	327315		ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37	M3	57,040	0,00
			Dřík opěrných zdí tl. 0,5 m <i>před mostem 29,29*0,5 = 14,645 [A]</i> <i>mezi mosty 39,17*0,5 = 19,585 [B]</i> <i>za mostem na MK 45,62*0,5 = 22,810 [C]</i> <i>Celkové množství = 57,040</i>			



			<div>- 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,</div>					
23	327365		VÝZTUŽ ZDI OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505	T	8,556	0,00	0,00	
			<div>předpoklad 150 kg/m3 výztuž dle <math>0,15 \cdot 57,04 = 8,556 [A]</math> Celkové množství = 8,556</div> <div>Položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakošů) a uložení s požadovaným zajištěním polohy a krytí výztuže betonem, - veškeré svary nebo jiné spoje výztuže, - pomocné konstrukce a práce pro osazení a upevnění výztuže, - zednické výpomoci pro montáž betonářské výztuže, - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí, - ochranu výztuže do doby jejího zabetonování, - úpravy výztuže pro zřízení železobetonových kloubů, kotevních prvků, závěsných ok a doplňkových konstrukcí, - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu, - vodivé propojení výztuže, které je součástí ochrany konstrukce proti vlivům bludných proudů, vyvedení do měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů (vlastní měřicí skříně se uvádějí položkami SD 74), - povrchovou antikorozi úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů. Položka nezahrnuje: - x</div>					
24	35331A		ZDIVO STOK Z BETONU PROST DO C20/25	M3	18,000	0,00	0,00	
			<div>Dobetonávka koryta kanálu betonem C20/25 dle PD mezi mosty <math>0,36 \cdot 20 = 7,200 [A]</math> za mostem na MK <math>0,36 \cdot 30 = 10,800 [B]</math> Celkové množství = 18,000</div> <div>- 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, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, 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,</div>					
		4	Vodorovné konstrukce				0,00	
25	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	17,340	0,00	0,00	
			Podkladní beton v pažené jímcě tl. 150 mm					

			<p><i>před mostem 2,55*18*0,1 = 4,590 [A]</i> <i>mezi mosty 2,55*20*0,1 = 5,100 [B]</i> <i>za mostem na MK 2,55*30*0,1 = 7,650 [C]</i> <i>Celkové množství = 17,340</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>					
26	451312	1	<p><b>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15</b></p> <p>Výplňový beton na rubu konstrukce zdi</p> <p><i>před mostem 13,05*1,3+0,18*16,92 = 20,011 [A]</i> <i>mezi mosty 25,43*1,3+0,18*19,31 = 36,535 [B]</i> <i>za mostem na MK 27,5*1,3+0,18*28,3 = 40,844 [C]</i> <i>Celkové množství = 97,390</i></p> <p>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků a sedel, zřízení všech požadovaných otvorů, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů,</p>	M3	97,390	0,00	0,00	
		<b>5</b>	<b>Komunikace</b>				<b>0,00</b>	
27	56343		<p><b>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍŠKU TL. DO 150MM</b></p> <p>Štěrkopísková vrstva tl. 150 mm nad těsnicí folii</p> <p><i>před mostem 0,9*16,9 = 15,210 [A]</i> <i>mezi mosty 0,9*19,3 = 17,370 [B]</i> <i>za mostem na MK 0,9*28,3 = 25,470 [C]</i> <i>Celkové množství = 58,050</i></p> <p>Položka zahrnuje:</p> <p>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</p> <p>Položka nezahrnuje:</p> <p>- postřiky, nátěry</p>	M2	58,050	0,00	0,00	
		<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,00</b>	
28	711131		<p><b>IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNÉ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY</b></p> <p>1x asfaltový lak penetrační na rubu a lící zdi</p> <p><i>před mostem rub 29,29+1,45*16,9 = 53,795 [A]</i> <i>mezi mosty rub 39,17+1,45*19,3 = 67,155 [C]</i> <i>za mostem na MK rub 45,62+1,45*28,3 = 86,655 [E]</i> <i>Mezisoučet = 207,605 [G]</i> <i>před mostem líc 9,8+1*16,9 = 26,700 [B]</i> <i>mezi mosty líc 4,34+1*19,3 = 23,640 [D]</i> <i>za mostem na MK líc 4,6+1*28,3 = 32,900 [F]</i> <i>Mezisoučet = 83,240 [H]</i> <i>Celkové množství = 290,845</i></p>	M2	290,845	0,00	0,00	

			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilie					
29	711131	1	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI NÁTĚRY 2 x asfaltový lak nátěrem na líci konstrukce <i>2x ALN 2*83,24 = 166,480 [A]</i>	M2	166,480	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilie					
30	711132		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY Natavované izolační pásy na rubu konstrukce zdi <i>NAIP na rubu 207,605 = 207,605 [A]</i>	M2	207,605	0,00	0,00	
			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek Položka nezahrnuje: - ochranné vrstvy, např. geotextilie					
31	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)	M2	22,575	0,00	0,00	
			<i>řimsa před mostem 0,35*16,9 = 5,915 [A]</i> <i>řimsa mezi mosty 0,35*19,3 = 6,755 [B]</i> <i>řimsa za mostem na MK 0,35*28,3 = 9,905 [C]</i> <i>Celkové množství = 22,575</i> Položka zahrnuje: - kompletní povlaky (i různobarevné) - úprava podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení - provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem Položka nezahrnuje: - x					
	8		Potrubí				0,00	
32	875332		POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	29,000	0,00	0,00	
			Odvodnění rubu konstrukce DN 150 děrované ze 2/3. Položka včetně vyústění do líce konstrukce specifikovaného ve VL4 <i>před mostem 17 = 17,000 [A]</i> <i>mezi mosty 20 = 20,000 [B]</i> <i>za mostem na MK 29 = 29,000 [C]</i>					

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

		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>					
38	96616	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU	M3	10,980	0,00	0,00	
		<p>Římsy na kamenné zdi</p> <p><i>řimsy 0,1*(11,5+19,3+28) = 5,880 [A]</i></p> <p><i>patníky vlevo 17*0,5*0,5*1,2 = 5,100 [D]</i></p> <p><i>Mezisoučet = 10,980 [E]</i></p>					
		<p>Položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku</li> <li>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</li> </ul> <p>Položka nezahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</li> </ul>					
39	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH	T	0,338	0,00	0,00	
		<p>L profily zábradlí nad zdi</p> <p><i>L profily zábradlí 15*3*0,0075 = 0,338 [A]</i></p>					
		<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii</li> <li>- veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.)</li> <li>- veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku.</li> </ul> <p>Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)</p> <p>- veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů</p>					



Firma:

Stavba:

D23211

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci Zeměchy

SO 401

0,00

Rozpočet:

SO 401

Přeložka sdělovacího vedení

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	02730		POMOC PRÁCE ZRÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	0,00	0,00	
			Koordinální práce zhotovitele v souvislosti s přeložkou vedení CETIN					
			zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními					
		<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,00</b>	
2	704120 R		PROVIZORNÍ KABELOVÁ LÁVKA PRO PŘELOŽENÝ KABEL	kpl	1,000	0,00	0,00	
			Položka obsahuje kompletní provizorní nosnou konstrukci pro přeložení kabelu mimo trasu mostu. Jedná se o kompletní dodávku konstrukce, včetně VTD, dílenské dokumentace apod. Bude provedeno a fakturováno na základě pokynu investora					
			1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( stojky, držáky, konzoly apod.)					
			2. Položka neobsahuje:					
			3. Způsob měření: komplet					



Firma:

Stavba:

D23211

## Soupis prací objektu

III/24020 Zeměchy, most ev.č. 24020-1 přes Knovízský potok v obci Zeměchy

Rozpočet:

SO 901

Mostní provizorium

SO 901

0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Název Položky	MJ	Množství	Cena		Cenová soustava
						Jednotková	Celkem	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				<b>0,00</b>	
1	02741_R		PROVIZORNI MOST	kpl	1,000	0,00	0,00	
			Položka obsahuje kompletní mostní provizorium včetně, montáže, pronájmu, udržby, demontáže, mostní prohlídky, zatěžovací zkoušky (bude-li potřebná). Včetně všech pomocných konstrukcí. Svodidla vykázána v SO 181 Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními Položka nezahrnuje: - x					
		1	<b>Zemní práce</b>				<b>0,00</b>	
2	11336_R		ODSTRANĚNÍ ROVNANINY ZE SILNIČNÍCH PANELŮ	M3	128,000	0,00	0,00	
			<i>před mostem + opěra 50+16,5 = 66,500 [A] za mostem + opěra 45+16,5 = 61,500 [B] Mezisoučet = 128,000 [C]</i>  Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
3	113746		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL. DO 100MM	M2	325,000	0,00	0,00	
			položka je kalkulována včetně dopravy <i>před mostem 165 = 165,000 [A] za mostem 160 = 160,000 [B] Mezisoučet = 325,000 [C]</i>  Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).					
4	12273		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I	M3	230,387	0,00	0,00	
			Kompletní odtěžení výplně nájezdových ramp včetně vyrovnávací vrstvy ze štěrkodrti. Položka včetně dopravy. <i>před mostem 25,8*3,9 = 100,620 [A] za mostem 25,53*3,9 = 99,567 [B] vyrovnávací vrstva 0,1*302 = 30,200 [C] Mezisoučet = 230,387 [D]</i>  - vodorovnou a svislou dopravu, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení výkopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísňených prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytažování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (výjma pažení záporového a štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a					
5	17110		ULOŽENÍ SPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM	M3	200,187	0,00	0,00	
			Zásyp nájezdových ramp mezi panelovou rovinou. Položka včetně dopravy. <i>před mostem 25,8*3,9 = 100,620 [A] za mostem 25,53*3,9 = 99,567 [B] Mezisoučet = 200,187 [C]</i>					

			Položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztižení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztižení provádění vč. hutnění ve ztižených podmínkách a stísněných prostorech - ztižené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) Položka nezahrnuje: - x						
		2	<b>Základy</b>					0,00	
6	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE	M2	120,000	0,00	0,00		
			Ochrana stávající vozovky v místě nájezdových ramp provizoria <i>před mostem 182 = 182,000 [A]</i> <i>za mostem 120 = 120,000 [B]</i> Položka zahrnuje: - dodávku předepsané geotextilie - úpravu, očištění a ochranu podkladu - přichycení k podkladu, případné ztižení - úpravy spojů a zajištění okrajů - úpravy pro odvodnění - nutné přesahy (nezapočítávají se do výměry) - mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu Položka nezahrnuje: - x						
		5	<b>Komunikace</b>					0,00	
7	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	302,000	0,00	0,00		
			Vyrovnávací vrstva ze ŠD pod silniční panely nájezdu k MP <i>před mostem 182 = 182,000 [A]</i> <i>za mostem 120 = 120,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 302,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry						
8	572111		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 0,5KG/M2	M2	325,000	0,00	0,00		
			<i>před mostem 165 = 165,000 [A]</i> <i>za mostem 160 = 160,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 325,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x						
9	572211		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	325,000	0,00	0,00		
			<i>před mostem 165 = 165,000 [A]</i> <i>za mostem 160 = 160,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 325,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení Položka nezahrnuje: - x						
10	574A33		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11 TL. 40MM	M2	325,000	0,00	0,00		
			<i>před mostem 165 = 165,000 [A]</i> <i>za mostem 160 = 160,000 [B]</i> <i>Mezisoučet = 325,000 [C]</i>						



		Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
11	574E58	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 60MM	M2	325,000	0,00	0,00	
		<i>před mostem 165 = 165,000 [A] za mostem 160 = 160,000 [B] Mezisoučet = 325,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
12	58300_R	ROVNANINA Z BETONOVÝCH SILNIČNÍCH PANELŮ tl. 200 MM	M3	128,000	0,00	0,00	
		Panelová rovnánina nájezdu na mostní provizorium. Panely budou skládány na sebe dle PD. <i>před mostem + opěra 50+16,5 = 66,500 [A] za mostem + opěra 45+16,5 = 61,500 [B] Mezisoučet = 128,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
	<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>				<b>0,00</b>	
13	76221	SCHODIŠTĚ DŘEVĚNÁ - PROVIZORNÍ	kpl	1,000	0,00	0,00	
		Položka obsahuje dodání materiálu, montáž a demontáž provizorního schodiště na pozemek p.č. 179/138. Položka zahrnuje: - kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.) - spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování - není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem Položka nezahrnuje: - x					
14	76292_R	PROVIZORNÍ DŘEVĚNÉ ZÁBRADLÍ Z ŘEZIVA	m	58,000	0,00	0,00	
		Provizorní zábradlí na nájezech k MP. Výška zábradlí 1,1 m. Uchycení do panelové rovnániny. Položka zahrnuje dodání materiálu, montáž a demontáž <i>před mostem 30 = 30,000 [A] za mostem 28 = 28,000 [B] Mezisoučet = 58,000 [C]</i> Položka zahrnuje: - kompletní konstrukci, včetně úprav řeziva (i impregnaci, povrchové úpravy a pod.) - spojovací a ochranné prostředky, upevňovací prvky, lemování, lištování, spárování - není-li zahrnut v jiných položkách, i nátěr konstrukcí, včetně úpravy povrchu před nátěrem Položka nezahrnuje: - x					