



Firma:

Rekapitulace ceny

Stavba: 2024-002REV1 - Lázeňský most M14 - rekonstrukce - REVIZE 1

Celková cena bez DPH: 25 968 000,00

Celková cena s DPH: 31 421 280,00

Objekt	Popis	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
SO 001	Vedlejší a ostatní náklady	1 133 775,42	238 092,84	1 371 868,26
SO 181	Dopravně inženýrská opatření	59 891,68	12 577,25	72 468,93
SO 201L	Lávky pro vyvěšení inženýrských sítí	2 079 122,85	436 615,80	2 515 738,65
SO 201M	Rekonstrukce mostu	22 695 210,05	4 765 994,11	27 461 204,16

Firma:		Soupis prací objektu			SO 181		59 891,68	
Stavba:		2024-002REV1 Lázeňský most M14 - rekonstrukce - REVIZE 1						
Remonty:		SO 181 Dopravní inženýrské opatření						
Por. číslo	Kod položky	Varianty	Název Položky	Mz	Množství	Cena		Cena za jednotku
1	2	3	4	5	6	Jednotka	Číslo	7
	0		Všeobecné konstrukce a práce					59 891,68
1	02720		POMOC PRÁTI ŽÁZ NERO ZAJIŠTĚNÍ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	16 000	3 743,23		59 891,68
Kompletní dopravní inženýrská opatření po dobu stavby dle zadávací dokumentace a požadavků na provedení a kvalitu zahrnující: - Zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravní-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu. - Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO včetně stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, rozhodnutí o uzavírcích a dalších správních rozhodnutí nutných pro realizaci - Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přežarování a manipulace s nimi, včetně stápižace výstavby <u>Předpokládané trvání do 1.3.2025 do 31.05.2026 16 = 16 000 [A]</u> Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními dle DIO stavby Položka nezahrnuje: -								

Firma:		Soupis prací objektu				SO 2011		2 079 122,85	
Stavba:		2024-002REV1 Lázeňský most M14 - rekonstrukce - REVIZE 1							
Objekt:		SO 201 Rekonstrukce Lázeňského mostu ev.č. M14							
Rozpočet:		SO 201L Lávky pro vyvážení inženýrských sítí							
Pol. číslo	Kod položky	Název položky	M.j.	Množství	Jednotka	Celkem	Celková soustava		
1	0	Všeobecné konstrukce a práce				1 583 607,68			
1	027421	PROVIZORNÍ LÁVKY - MONTÁŽ	kpl	2 000		210 891,70	421 787,40		
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s montáží provizorní lávky Položka nezahrnuje: - X							
2	027422	PROVIZORNÍ LÁVKY - NÁJEMNÉ	KPLMĚSÍC	32 000		27 680,88	885 788,16		
		16*2 = 32 000 [A] Položka zahrnuje: - náklady na pronájem zařízení Položka nezahrnuje: - X							
3	027423	PROVIZORNÍ LÁVKY - DEMONTÁŽ	kpl	2 000		138 116,06	276 232,12		
		Položka zahrnuje: - veškeré náklady spojené s demontáží provizorní lávky Položka nezahrnuje: - X							
4	11347	ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL v tl. 300mm na předpolích dlažbu ponechat k opětovnému použití 10 30*2,5*3,5*4 = 10 500 [A]	M3	10 500		628,09	6 594,95		
		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Položka nezahrnuje: - poplatek za skládku, který se vyžaduje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání - tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce)							
5	27212	ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH základy z panelové rovinaniny pod lávkou jeden panel 3,00 x 2,00m "levoběžná opěra:" 2*(0,30*3,0*2,0) = 3 600 [A] "pravoběžná opěra:" 2*(0,30*3,0*2,0) = 3 600 [B] Celkem: A+B = 7 200 [C] - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod, - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření uložených ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému pretažník. dílců (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)	M3	7 200		9 315,01	67 068,07		
6	31719	Svislé konstrukce ŘÍMSY Z KAMENE 4*(0,80*4,00*0,30) = 3,840 [A] Položka zahrnuje dodání předepsaného hlavního materiálu, spojovacího materiálu, vytváření do předepsaného tvaru, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy	M3	3,840		20 774,72	79 774,92		
7	45152	Vodorovné konstrukce PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO "levoběžná opěra:" 0 10*3 5*2 50*2 = 1 750 [A] "pravoběžná opěra:" 0 10*3 5*2 50*2 = 1 750 [B] Celkem: A+B = 3 500 [C] položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál	M3	3 500		1 215,58	4 254,53		
8	9112A2	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR. MADLY - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) VČ. REPASE montáž původního demontovaného zábradlí včetně přesunu z mezideponie (z místa uložení), včetně repase Položka zahrnuje: - dopravu demontovaného zařízení z dočasné skládky - jeho montáž a osazení na určeném místě včetně všech nutných konstrukcí a prací - nutnou opravu poškozených částí, opravu nářadí - případnou náhradu zničených částí Položka nezahrnuje: - kompletní novou PKO	M	20 000		11 976,21	239 524,20		
9	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM 4*5,00 = 20 000 [A]	M	20 000		1 616,79	32 335,80		

		Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x					
10	96611	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ odstranění opěr a základů provizorního mostu z pol. 27212 7 20 = 7,200 [A] Mezisoučet = 7 200 [B]	M3	7 200	4 875,50	35 103,60	
		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. 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					
11	96713	VYBOURÁNÍ ČÁSTÍ KONSTRUKCÍ KAMENNÝCH NA MC odstranění stávající kamenné římsy v místě uložení provizorních lávek, římsouvky budou uskladněny na mezidepeni a po odstranění lávek opětovně uloženy rozebrání kamenných říms na náběžních zdech 0 80*0 30*3*4 = 2 880 [A] Mezisoučet = 2 880 [B]	M3	2 880	10 645,57	30 659,10	
		Položka zahrnuje: - 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)					

Firma:		Soupis prací objektu				SO 201M		22 695 210,05	
Stavba:		2024-002REV1 Lázeňský most M14 - rekonstrukce - REVIZE 1							
Objekt:		SO 201 Rekonstrukce Lázeňského mostu ev.č. M14							
Rozečítat:		SO 201M Rekonstrukce mostu							
Por. číslo	Kód položky	Varianty	Název Položky	MU	Množství	Jednotka	Cena	Číslo listu	Cenová soustava
	0		Všeobecné konstrukce a práce					500 487,75	
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTŘEŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	1 132,663	266,14	301 446,93		
1.85*(560+52,25) = 1132,663 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
2	015130		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	76,253	266,14	20 293,97		
2.4*(23 778+159,88*(0,05)) = 76 253 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
3	015140		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV	T	989,275	266,14	263 285,65		
2.4*(330,36+10,137+34,423+37,278) = 989 275 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
4	015420		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 06 04 28VYTKY IZOLAČNÍCH MATERIÁLŮ	T	3,953	1 131,09	4 471,20		
18,60*16,35*(0,005*2,6) = 3,953 [A] 1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovatelů 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 vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.									
5	11333		Zemní práce ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM podklady asf. vozovky v tl. 300mm 0.30*(475 55-159 88) = 94 701 [A]	M3	94,701	994,03	94 135,64		
Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).									
6	11347		ODSTRANĚNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK VČET PODKL v tl. 300mm na předpolích, dlažbu ponechat k opětovnému použití (12,16+20,94+21,64)*0,30 = 16 422 [A]	M3	16,422	624,09	10 314,49		
Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).									
7	113534		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO SKM	M	56,550	376,59	21 296,16		
2*18,275 = 36 550 [A] 5*4 = 20 000 [B] Celkem: A+B = 56 550 [C]									

		Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).							
8	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH ODVOZ DO 20KM	M3	23.778	2 763,04	65 718,59			
		ODMĚŘENO Z PŮDORYSU 475,55*0,05 = 23.778 [A] Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou suti a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).							
9	113743	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH TL DO 50MM	M2	159.880	101,13	16 168,66			
		LOŽNÁ VRSTVA NA MOSTĚ ODMĚŘENO Z PŮDORYSU 159.88 = 159.880 [A] Položka zahrnuje: - veškerou manipulaci s vybouranou suti 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).							
10	11512	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	300.000	242,19	72 657,00			
		300 = 300.000 [A] Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jímky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení							
11	12893	PŘEDRCENÍ VÝKOPKU TŘ. III	M3	267.349	303,40	81 113,69			
		předrcení betonového odpadu pro pozdější využití s uložením na skládku Objednatel - JEN NA PŘÍKAZ TDI 30.485+37.278+34.423+330.326/2 = 267.349 [A] Položka zahrnuje: - předrcení výkopku dané třídy zeminy Položka nezahrnuje: - žádnou manipulaci s výkopkem (nakládání, doprava)							
12	131738	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM	M3	177.832	637,96	116 899,64			
		Výkopy za nářežními zdmi 16.39*5.47+16.39*5.38 = 177.832 [A] položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení výkopávkou nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - zřízení výkopů v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - zřízení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za špičkovost - těžení po vrstvách, pásch 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 výkopky, odstranění kořenů a napadáků - palení, vzepření a rozepření vč. přepalování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a oživení dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení výkopávkou (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce 0141**							
13	17481	ZÁSYV JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	79.655	1 313,39	104 618,08			
		ZÁSYV za opěrácí ŠD 0-32 2*16.39*2.43 = 79.655 [A] položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vřetením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložště 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. dospávek - spouštění a nošení materiálu - výměna části zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - udržování úložště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložště a v úložšti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
14	17581	OBŠYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	2.700	1 996,03	5 389,28			
		DOCHRAŇNÍ FOLIE 27*0.1 = 2.700 [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					
23	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	70,400	6 067,68	124 188,67	
		POLOHA Z POD. ŘEZU 0,68m², DÉLKA 15,00m 0,68*15*2 = 20,400 [A] - 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 odskruňovacích prostředků, nátěrů zabraňujících soudržnosti betonu a bednění, - podpěrné konstr. (skruže) a ležení všech druhů pro bednění, vč. ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a ležení, - vytvoření kotevních žel, kapes, náhtků 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 soudržnosti betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolaci proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů					
24	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10S05, B500B předpoklad 150kg/m ² předpoklad 150kg/m ³ 0,150*20,40 = 3 060 [A] 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 antikorozní úpravu výztuže, - separaci výztuže, - osazení měřicích zařízení a úpravy pro ně, - osazení měřicích skříní nebo míst pro měření bludných proudů Položka nezahrnuje: - x	T	3 060	31 267,24	101 797,75	
25	281451	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÉ MALTY NA POVRCHU 61,35*0,90*0,1 = 5 522 [A] Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injekce (statickou, těsnící a pod.) - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka nezahrnuje: - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262)	M3	5,522	16 158,82	199 669,00	
		61,35*0,90*0,1 = 5 522 [A] Položka zahrnuje: - kompletní práce, které jsou nutné pro předepsanou funkci injekce (statickou, těsnící a pod.) - vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením. Položka nezahrnuje: - zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262)					
26	285394	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 25MM DO VRTŮ Sparlení základů a zdl. kotvení říms Zed 2*14*5 = 140,000 [B] kotvení říms 4*18 = 72 000 [C] Mezisoučet = 212 000 [A] Položka zahrnuje: dodání výztuže předepsaného profilu a předepsané délky (do 600mm) provedení vrtu předepsaného profilu a předepsané délky (do 300mm) vsunutí výztuže do vyvrtaného profilu a její zalepení předepsaným pojivem případně nutné lešení	KUS	212 000	399,21	84 632,52	
27	28996	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) SÍŤOVINOU Z PLASTICKÝCH HMOT geo-kompozitní celoplošná drenáž rub opěr nad těsnící vrstvou 15,0*3,50*2 = 105 000 [A] Položka zahrnuje: - dodávku předepsané síťoviny - 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	M2	105 000	211,68	22 226,40	
28	28999	OPLASTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE - přesahy se nezapočítávají do výměry	M2	27,000	311,62	8 737,74	

33	327215	PŘEZDĚNÍ ZDÍ Z KAMENNÉHO ZDIVA v místech pod provizorními lávkami $2,0 \times 0,9 \times 1,0 \times 2 = 3\,600 \text{ [A]}$ položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdíva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutě), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.	M3	3 600	10 645,52	38 323,87
34	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Zesílení za náběžními zdmi C30/37-XF2, XA1 zpevnění náběžních zdí $1,01 \times 15 \times 2 = 30\,300 \text{ [A]}$ úložné prahy $(21,99 + 22,09) \times 0,8 = 35\,264 \text{ [B]}$ podložkové bloky $7 \times 2 \times 0,11 \times 0,55 \times 0,55 = 0\,466 \text{ [C]}$ Mezisoučet = 66 030 [D] 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrýzacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, náhlků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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, povlaku a nátěru, případně výsražení, - 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 s bedněním, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů	M3	66,030	10 470,32	704 561,23
35	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELU S500S, B500B $150 \text{ kg/m}^3 \text{ z pol. } 333365 \text{ } 66\,030 \times 150 / 1000 = 9\,905 \text{ [A]}$ 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. armočočů) a uložení s požadovaným 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 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.	T	9 905	33 267,34	329 512,01
36	33811	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ BETON tryskený/broušený beton dle návrhu architekta s typologicky pojednaným názvem mostu a letopočtem výstavby $4 \times 0,85 \times 0,85 \times 1,325 = 3,829 \text{ [A]}$ - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoci pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně případných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílcí (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřicích zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.)	M3	3 829	159 029,28	585 949,15
37	424A13	Vodorovné konstrukce SPÁŘENÁ MOSTOVKA BETON - BETON SILNIČNÍ ROZPĚTÍ DO 20M $\text{plocha NK } 15,00 \times 19,93 = 298,950 \text{ [A]}$ Položka zahrnuje: - zhotovení mostovky z prefabrikovaných dílců, spářených železobetonovou deskou a koncovými příčnicí, včetně osazení a dodání veškeré výztuže. - všechny technické specifikace uvedené v OTSKP-SPK v části I – Popisovník prací staveb pozemních komunikací, Skupina stavebních dílů 4, Ustanovení k položkám 424A**. Požka nezahrnuje: -	M2	298,950	27 526,46	8 229 035,22
38	42860	MOSTNÍ LOŽISKA ELASTOMEROVÁ	M25	14,000	61 182,00	604 548,00

		zatižení do 1MN, max posun 21 mm, natočení 10 mrad 2*7ks = 14 000 [A] - výrobní dokumentaci, jde-li o ložisko individuálně vyráběné - dodání kompletních ložisek požadované kvality - přípravu, očištění a úpravy uložitelných ploch - osazení ložisek podle předepsaného technologického předpisu bez ohledu na způsob uložení a kotvení - uložení do malty jakéhokoliv druhu včetně dodávky této malty - uložení na plastické vložky nebo maltu včetně dodávky této vložky nebo malty - uložení na vrstvu plastbetonové malty nebo podobné vrstvy jako ochranu proti průchodu bludných proudů - vyplnění kotevních otvorů - lešení a podpěrné konstrukce - tmelení, těsnění a výplně spar - nastavení ložisek a odborná prohlídka - dočasné zpevnění nebo naopak dočasné uvolnění ložisek - opatření ložisek známkou výrobce a typovým číslem - úpravy, očištění a ošetření okolí ložisek - příslušným způsobem je nutné zahrnout ustanovení pro TMCH 94 pro kovové konstrukce.				
39	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	8 700	5 295,80	46 073,46
		10 rubem opěr 0,29*15*2 = 8 700 [A] - 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, opravování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků, nátěrů zabírajících soudržnost 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, náliťků 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 zabírající soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovacích vrstev u základů				
40	457385	VYROVNÁVACÍ A SPÁD ŽELEZOBETON DO C30/37 VČET VÝZTUŽE	M3	17 460	7 122,67	124 361,82
		ochrana izolace v chodníku C30/37 XF4 174 60*0,10 = 17 460 [A] - 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, opravování, očištění a ošetření - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu - vytvoření kotevních čel, kapes, náliťků, a sedel - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, 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 - nátěry zabírající soudržnost betonu a bednění - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem - dodání betonářské výztuže v požadované kvalitě, stříhání, řezání, ohýbání a spojování do všech požadovaných tvarů (vč. armakočů) 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 - úpravy výztuže pro osazení doplňkových konstrukcí - veškerá opatření pro zajištění soudržnosti výztuže a betonu				
41	45831A	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z PROST. BETONU DO C20/25	M3	30 000	8 016,76	120 562,80
		15*(0,83+0,17)*2 = 30 000 [A]				

		- 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, vloček, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, nátěrů zabráňujících 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, náhlíků 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 zabráňující 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.					
42	45860	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMÍ Z MEZEROVITÉHO BETONU	M3	51,900	3 875,11	206 308,21	
		$1,73 \times 15,00 \times 2 = 51,900 [A]$ Položka zahrnuje: - dodávku mezerovitého betonu a jeho uložení se zhutněním - včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny) Položka nezahrnuje: - x					
		Název práce				1 669 034,11	
43	56216	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MATERIÁLŮ STABIL CEMENTEM TL DO 300MM	M2	46,280	1 570,47	72 681,35	
		$V MÍSTĚ PŘEHÍZNĚHO PÁSI 7,12 \times 6,50 = 46,280 [A]$ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu					
44	56313	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z MECHANICKY ZPEVNĚNÉHO KAMENIVA TL DO 150MM	M2	23,100	693,48	15 788,39	
		$23,10 = 23,100 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
45	56332	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 100MM	M2	188,620	251,41	47 420,95	
		$POD DLAŽBAMI MIMO MOST 19,08+26,38+61,31+51,05+18,91+11,89 = 188,620 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
46	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL DO 150MM	M2	23,100	570,02	13 352,26	
		$23,10 = 23,100 [A]$ - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry					
47	572133	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,5KG/M2	M2	198,475	92,67	18 392,68	
		$198,475 = 198,475 [A]$ - 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					
48	572221	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z ASFALTU DO 1,0KG/M2	M2	198,475	74,50	14 786,39	
		- 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					
49	574C56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+ 16S TL 60MM	M2	23,100	1 668,78	38 502,62	
		$NA PRAVÉM BŘEHU 3,30 \times 7,00 = 23,100 [A]$ - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
50	574I54	ASFALTOVÝ KOBREK MASTIXOVÝ SMA 11S TL 40MM	M2	198,475	1 108,47	220 202,06	
		ODMĚŘENO Z PŮDORYSU 188,12+3 45+13 81*0,500 = 198,475 [A]					

		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.					
51	575C43	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ DOLACE) 11 TL 35MM	M2	128 610	990,02	128 355,35	
		ODMĚŘENO ZE SITUACE 128 61 = 128 610 [A] - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
52	58221 P02	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	74 130	2 100,34	163 748,72	
		díla dle návrhu architekta SKLADBA P02 odměřeno z půdorysu - levý břeh 65,23 = 65,230 [A] pravý břeh 24,82 = 24,820 [B] odpočet dlažby pro nevidomé - 15,92 = -15,920 [C] Mezisoučet = 74 130 [D] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
53	58221 P03	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z KAMENIVA	M2	119 760	2 461,38	318 726,87	
		žulová dlažba dle návrhu architekta SKLADBA P03 odměřeno z půdorysu - levý břeh 128,32 = 128 320 [A] pravý břeh 12,69 = 12 690 [B] odpočet slepecké dlažby - 21,25 = -21 250 [C] Mezisoučet = 119 760 [D] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
54	58222 P01	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC	M2	132 990	2 661,38	353 936,93	
		dlažba na mostě dle návrhu architekta SKLADBA P01 66 34+66 65 = 132 990 [A] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak Položka nezahrnuje: - postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
55	58242	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z KAMENÍ DESEK DO LOŽE Z MC	M2	5 430	2 988,14	43 353,88	
		obruba za mostem vpravo NA PRAVÉM BŘEHU V š=50cm 5 43 = 5 430 [A]					

		- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
56	58272	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DESEK Z KONGLOMER KAMENE DO LOŽE Z MC	M2	37,200	5 490,03	211 669,12	
		dlažba pro nevidomé na levém břehu ODMĚŘENO Z PÚDORYSU 15,96*21,24 = 37,200 [A] Položka zahrnuje: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanovi-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.					
57	58910	VÝPLŇ SPAR ASFALTEM	M	51,800	156,69	8 116,54	
		u říms na mostě a v místě za mostem 2*6,50*2*19,40 = 51,800 [A] položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem					
	6	ÚPRAVA POVRCHU, GEOTEXTILY, VÝPLNĚ OTVORŮ				89 800,11	
58	62592	ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ	M2	27,160	139,72	3 794,80	
		Horní povrch říms 0,70*19,40*2 = 27,160 [A] položka zahrnuje: - provedení předepsané úpravy					
59	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDVA CEMENTOVOU MALTOU	M2	61,350	1 304,08	80 005,31	
		1,875*16,36*2 = 61,350 [A] Položka zahrnuje: - dodávku veškerého materiálu potřebného pro předepsanou úpravu v předepsané kvalitě - vyčištění spar (vykrábání), vypláchnutí spar vodou, očištění povrchu - spárování - odklizení suti a přebytečného materiálu - potřebná lepení Položka nezahrnuje: - x					
	7	Přidružené stavební výroba				529 171,93	
60	711111	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY	M2	132,000	146,28	19 322,16	
		ALP 0,3kg/m2, ALN 0,3kg/m2 ZA RUBEM OPĚRY 132,00 = 132,000 [A] 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 - úpravu u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii					
61	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	132,000	638,73	84 312,36	
		ZA RUBEM OPĚRY 132 = 132 000 [A] 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 - úpravu u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii					
62	711432	IZOLACE MOSTOVÉK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY	M2	174,600	359,29	62 732,03	
		4,50*19,40*2 = 174,600 [A]					

			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, ohrubníků, 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. lepenku s hliníkovou vložkou, litý asfalt, asfaltový beton					
63	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETICÍ VRSTVOU OCHRANA IZOLACE POD ŘÍMSOU $15,00 \times 19,40 = 291,000 \text{ [A]}$	M2	291 000	1 037,94	302 040,54	
			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, ohrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. litý asfalt, asfaltový beton v této položce se vykáže i izolace rámových konstrukcí (mosty, propusty, kolektory)					
64	711509		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ $4,50 \times 19,40 \times 2 = 174,600 \text{ [A]}$	M2	174,600	192,99	33 689,07	
			Položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace Položka nezahrnuje: -					
65	711519		OCHRANA IZOLACE PODZEMNÍCH OBJEKTŮ TEXTILÍ geotextilie 600g/m2 ZA RUBEM OPĚRY $4,40 \times 15,00 \times 2 = 132,000 \text{ [A]}$	M2	132,000	159,88	21 077,76	
			položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace					
			Potrubi				221 022,06	
66	87426		POTRUBÍ Z TRUB PLAST ODPAD DN DO 300MM	M	4 000	146,27	665,08	
			$4 \times 0,5 \times 2 = 4,000 \text{ [A]}$ Položka zahrnuje: - výrobu dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trubky, 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 spár a spojů, pracovního zasklení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zaplaveném i nezaplaveném a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
67	87433		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM	M	30 000	1 996,03	59 880,90	
			notování přemístěných vpustí 30 = 30 000 [A]					

		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) -řízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. -úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody Položka nezahrnuje: - tlakové zkoušky ani proplach a dezinfekci					
68	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM trvalé chráničky pro přeložené síť ČEZ a CETIN 8*25 = 200,000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (troubky, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr -řízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu (bez ohledu na sklon) -řízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. -úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a výústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výusti - 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 zapáženém i nezapáženém a i v kolektorech, chláničích Položka nezahrnuje: - x	M	200,000	196,96	39 388,00	
69	893111	ŠACHTY ARMATUR Z BETON DÍLCŮ PŮDORYS PLOCHY DO 1,5M2 Položka zahrnuje: - poklopy s rámem, mříže s rámem, stupadla, žebříky, stropy z bet. dílců a pod. - dodání dílce požadovaného tvaru a vlastností, jeho skladování, doprava a osazení do definitivní polohy, včetně komplexní technologie výroby a montáže dílců, ošetření a ochrana dílců, - u dílců železobetonových a předpjatých veškerá výztuž, případně i tuhé kovové prvky a závěsná oka, - úpravy a zařízení pro uložení a transport dílce, - veškeré požadované úpravy dílců, včetně doplňkových konstrukcí a vybavení, - sestavení dílce na stavbě včetně montážních zařízení, plošin a prahů a pod., - výplň, těsnění a tmelení spár a spojů, - očištění a ošetření úložných ploch, - zednické výpomoc pro montáž dílců, - označení dílce výrobním štítkem nebo jiným způsobem, - úpravy dílce pro dodržení požadované přesnosti jeho osazení, včetně příslušných měření, - veškerá zařízení pro zajištění stability v každém okamžiku, - další práce dané případně specifikací k příslušnému prefabrik. dílci (úprava pohledových ploch, příp. rubových ploch, osazení měřících zařízení, zkoušení a měření dílců a pod.) - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x	KUS	1 000	66 534,47	66 534,47	
70	89712	VPLUŠŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonů izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce Položka nezahrnuje: - x	KUS	2 000	14 637,38	29 275,16	
71	89911Q	POKLOP PRO ZÁDLAŽBU R125 Položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsané mříže včetně rámu Položka nezahrnuje: - x	KUS	1 000	5 988,10	5 988,10	
72	89921	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ S = 5,000 [A] Položka zahrnuje: - všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku) Položka nezahrnuje: - x	KUS	5 000	3 962,07	19 810,35	
73	9111A3	Ostatní konstrukce a práce ZÁBRADÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM DEMONTÁŽ STÁVAJÍCÍHO ZÁBRADÍ NA NABŘEŽNÍCH ZDECH DEMONTÁŽ ZÁBRADÍ PRO LÁVKY (4 00x5 20)*2 = 16 400 [A]	M	16,400	266,16	4 346,98	

		položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo				
74	9111B1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ DOPLNĚNÍ ZÁBRADLÍ NA NÁBŘEŽNÍCH ZDECH 2*1,70 = 3 400 [A]	M	3 400	18 629,05	63 340,81
		položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - osazení sloupků zabetonováním nebo osazením do betonových bloků (včetně betonových bloků a nutných zemních prací) - případné bednění (trubku) betonové patky v gabionové zdi				
75	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Kované ocelové zábradlí dle návrhu architekta 15,80*16,80 = 32 600 [A]	M	32 600	33 795,52	1 101 733,95
		položka zahrnuje: - dodání zábradlí včetně předepsané povrchové úpravy - kotvení sloupků, t.j. kotvení desky, šrouby z nerez oceli, vrty a záhlvy, pokud zadávací dokumentace nestanoví jinak - případné nivelační hmoty pod kotvení desky				
76	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	35 200	79,88	25 762,18
		17,60*2 = 35 200 [A] Položka zahrnuje: - demontáž a odstranění zařízení - jeho odvoz na předepsané místo Položka nezahrnuje: - x				
77	914913	SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ dopravní značka	KUS	2 000	2 485,04	4 990,08
		Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
78	914A21	EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLIÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2 000	3 625,73	7 651,46
		položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení				
79	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM	M	50 100	4 391,28	220 003,13
		návodní strana 3,66*30,53 = 34 190 [A] povodní strana 2,94*29,65*2,11+0,5*1,14*5*8,55 = 50 100 [B] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
80	917427	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 500MM	M	65 000	5 322,76	345 979,40
		přeleždné prahy přeleždné prahy 6,59*5*2 = 65 000 [A] Položka zahrnuje: - dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - betonové lože i boční betonovou opěrku Položka nezahrnuje: - x				
81	91794	ZPOMALOVAČI PRAHY Z DLAŽEB KOSTEK VELKÝCH V MÍSTĚ ZPOMALOVAČÍHO PRAHU skladba P04 POD ZPOMALOVAČÍM PRAHEM 7,12*6,50 = 46 280 [A]	M2	46 280	3 429,06	158 456,24
		Položka zahrnuje: - dodání a pokládku dlažebních kostek v rozměrech předepsaných zadávací dokumentací - předepsané podkladní vrstvy - výplň spar materiálem předepsaným zadávací dokumentací Položka nezahrnuje: - x				
82	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	40 320	131,07	5 365,38
		odměřeno z půdorysu 10,57*14,26+12,14*3,33 = 40 320 [A] položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
83	93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	30 000	399,21	11 976,30
		2*15,00 = 30 000 [A] Položka zahrnuje: - výrobní dokumentace (vč. technologického předpisu) - dodání kompletního dílu zařízení vč. všech přepravních a montážních úprav a zařízení - řezání a sváření na staveništi a eventuální nutnou opravu nářadí po těchto úkonech - bednění a dodatečné zabetonování dilatačního zařízení - pro kovové součásti je nutné užít ustanovení pro TMCH 84 - dodání spojovacího, kotveního a těsnícího materiálu - úprava a příprava prostoru, včetně kotvení prvků, jejich ošetření a očištění - zřízení kompletního mostního závěru podle příslušného technolog. předpisu, včetně předepsaného nastavení - zřízení mostního závěru po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úprava most. závěru ve styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníků a podél vozovek, na chodnících, na římsách, napojení izolací a pod.) - ochrana mostního závěru proti bludným proudům a vývody pro jejich měření - ochrana mostního závěru do doby provedení definitivního stavu, veškeré provázní úpravy a opatření - konečné úpravy most. závěru jako povrchové povlaky, záhlvy, které nejsou součástí jiných konstrukcí, vyčištění, osaz. krytek šroubů, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem mostního závěru - opatření mostního závěru znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována Položka nezahrnuje: - x				
84	93620	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR. PREFABRIK BETON A ŽELEZOBETON betonové lavice s frizami pro vodního mostu dle návrhu architekta 4,00*0,8*0,8 = 2,560 [A]	M3	2 560	57 219,65	146 482,30

		Položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava uložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření -řízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav -řízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů -prodloužení odpadní trouby pod spodní řídicí nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována Položka nezahrnuje: -					
88	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA /POVRCHŮ IZOLACE/ Z NEREZ OCELI	KUS	8 000	8 009,51	36 876,08	
		položka zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání kompletní odvodňovací soupravy z předepsaného materiálu, včetně všech montážních a přepravních úprav a zařízení - dodání spojovacího, kotevního a těsnícího materiálu - úprava a příprava uložného prostoru, včetně kotevních prvků, jejich očištění a ošetření -řízení kompletní odvodňovací soupravy, dle příslušného technologického předpisu, včetně všech výškových a směrových úprav -řízení odvodňovací soupravy po etapách, včetně pracovních spar a spojů -prodloužení odpadní trouby pod spodní řídicí nosné konstr. nebo zaústěním odvodňovače do dalšího odvodňovacího zařízení - úprava odvod. soupravy na styku s ostatními konstrukcemi a zařízeními (u obrubníku, podél vozovek, napojení izolací a pod.) - ochrana odvodňovací soupravy do doby provedení definitivního stavu, veškeré provizorní úpravy a opatření - konečné úpravy odvodňovací soupravy jako povrchové povlaky, zálivky, které nejsou součástí jiných konstr., vyčištění, tmelení, těsnění, výplň spar a pod. - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem odvodňovací soupravy - opatření odvodňovače znakem výrobce a typovým číslem - provedení odborné prohlídky, je-li požadována					
89	966118	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM	m3/OP	330,336	7 118,78	2 417 659,81	
		kompletní odstranění nosné konstrukce mostu včetně příslušenství - po uložné prahy, dlažbu ponechat k následnému použití, fragmenty říms použít dle architektonického návrhu <i>celá plocha příčné řezu * délka mostu 17,76*18,60 = 330 336 [A]</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suťí 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					
90	96613	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC	M3	10,137	2 385,24	24 280,55	
		<i>kamená zeď pod stávajícím ÚP 16,35*0,31*2 = 10,137 [A]</i> Položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suťí 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)					
91	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	34,423	3 859,00	132 838,36	
		<i>Přibetonávka za náhřežní zdi</i> <i>přibetonávka náhřežní zdi 11,87*1,45*2 = 34 423 [A]</i> položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou suťí 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					
92	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM	M3	37,278	7 318,78	272 829,85	
		<i>žito uložný práh 2 14*2*16 35 = 37 278 [C]</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. 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					
93	96786	VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK	KU5	28,000	1 996,03	55 888,84	
		Položka zahrnuje: - 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)					
94	969146	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM VODOVODNÍCH	M	68,000	798,41	54 291,88	
		38+30 = 68,000 [A] Položka zahrnuje: - 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)					
95	969146 a	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 400MM - HORKOVOD	M	120,000	798,41	95 809,20	
		2*30*2 = 120,000 [A] Položka zahrnuje: - 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)					
96	96932	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM PLYNOVÝCH	M	54,000	532,28	28 743,12	
		33+21 = 54,000 [A] Položka zahrnuje: - 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)					
97	97816	ODSEKÁNÍ VRSTVY VYROVNÁVAČÍHO BETONU NA MOSTECH	M3	30,485	133,07	4 056,64	
		16.39*0.10*18.60 = 30,485 [A] - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					
98	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE	M2	304,854	133,07	40 566,92	
		16.39*18.60 = 304,854 [A] - položka zahrnuje 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) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů					