

Investor:



KARLOVARSKÝ KRAJ

Závodní 353/88, Dvory, 360 06 Karlovy Vary
IČO: 70891168

Zástupce investora:



MAS SOKOLOVSKO o.p.s.

Nám. Míru 230, 356 01 Březová
IČO: 27962008

Budoucí správce:



MĚSTO PŘEBUZ

Přebuz 7, 358 01 Přebuz
IČO: 00259543

Zhotovitel PD:

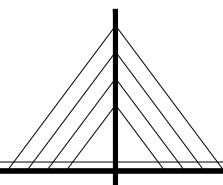
Ing. Marcel Zoufálek

IČO: 06275036

autorizovaný inženýr

pro mosty a inženýrské konstrukce

číslo autorizace: 0301495



Projektování mostních konstrukcí

Projektování inž. konstrukcí betonových, ocelových a dřevěných

Statické a dynamické posudky

Inženýrská činnost

U Koupaliště 845/14, Karlovy Vary, PSČ 360 05 | tel.: +420 730 164 392 | e-mail: mzoufalek@seznam.cz

Název stavby:

MOST PŘES ŘEKU ROLAVU NA CYKLOSTEZCE PŘEBUZ-CHALOUPKY

Č. zakázky:

2022-03

Datum:

09/2022

Obec:

PŘEBUZ

Kraj:

KARLOVARSKÝ

Měřítko:

Název objektu:

Stupeň PD:

DSP/PDPS

Název přílohy:

SOUPIS PRACÍ

Číslo přílohy:

E.5

Souprava:

REKAPITULACE

Stavba: Most přes řeku Rolavu na cyklostezce Přebuz-Chaloupky

Stavba: Most přes řeku Rolavu na cyklostezce Přebuz-Chaloupky

DSP/PDPS, 9/2022

Kód položky

Cena bez DPH:	0,00 Kč
DPH:	0,00 Kč
Cena s DPH:	0,00 Kč

Název	CENA bez DPH [Kč]	DPH (21%) [Kč]	CENA s DPH [Kč]
Most přes řeku Rolavu na cyklostezce Přebuz-Chaloupky	0,00	0,00	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Most přes řeku Rolavu na cyklostezce Přebuz-Chaloupky

Podrobná specifikace položek www.sfdi.cz/pravidla-metodiky-a-ceniky/cenove-databaze/
pokud není vzorec výpočtu, hodnota převzata z výkresu

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
1	015170		OTSKP 2022	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC	T	1,701		0,00
			Popis:	stávající dřevěné pražce nenapuštěné, 2,43m3*700kg/m3				
			Výměra:	2,43*700/1000				
			Techn.spec.:	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 vytříděného v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.				
2	027121		OTSKP 2022	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ	m2	225,000		0,00
			Popis:	Provizorní sjezd+brod po celou dobu stavby, viz koordinační situace provizorní sjezd (174+31=205m2): -silniční panely 3/1/tl.180mm, 129,0m2 -směsný recyklát v šířce 4,0m, tl.100mm, 174+31m2 -geomříž dvouosá 20/20, 174+31m2 -směsný recyklát v šířce 4,0m, tl.100mm, 174+31m2 -netkaná geotextílie pro separaci 300g/m2, 174+31m2 provizorní brod (20m2): -silniční panely 3/1/tl.180mm, 15m2 -šetrkodrtě ŠD6 0/63, tl.200mm, 20m2 -netkaná geotextílie pro separaci 300g/m2, 20m2				
			Výměra:	205+20				
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	027123		OTSKP 2022	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	m2	225,000		0,00
			Popis:	zrušení a uvedení do původního stavu pol. 027121				
			Výměra:	205+20				
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
4	02720		OTSKP 2022	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000		0,00
			Popis:	DIO-dopravně inženýrská opatření, viz výkres D.15 2*B1, 2xB30, 2*Z2, IP10a+E3a("870m")				
			Výměra:	1				
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
5	02911		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ Popis: vytyčení stavby v rozsahu projektové dokumentace s napojením na S-JTSK a Bpv, vytyčení sítí, zaměření skutečného provedení stavby jako podklad pro zpracování DSPS Výměra: komplet za dobu celé stavby Techn.spec.: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		0,00
6	02914		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - BOD ZÁKLADNÍ VYTYČOVACÍ SÍŤ Popis: nový nivelační bod pořadu, zajistit náhradu zničeného bodu nivelačního pořadu u zeměměřického ústavu, viz souhrnná TZ, str.7 Výměra: 1 kus Techn.spec.: oceněno jako celková částka ze samostatného soupisu prací jako nedílné součásti projektu základní vytyčovací sítě	KS	1,000		0,00
7	02940		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Popis: Vypracování a schválení havarijního a povodňového plánu před zahájením stavby Výměra: Techn.spec.: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		0,00
8	029412		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU Popis: Výměra: Techn.spec.: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		0,00
9	02943		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS Popis: dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD Výměra: Techn.spec.: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		0,00
10	02944		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Popis: dokumentace vypracována v počtu 6 paré v tištěné formě + 1 el. forma na CD Výměra: Techn.spec.: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		0,00
11	02945		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Popis: vypracování geometrického oddělovacího plánu pro trvalé zábory, vypracování v 6 vyhotoveních Výměra: Techn.spec.: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, vyhotovení žádosti pro vklad na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem	KUS	1,000		0,00
12	02950		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY	KPL	1,000		0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Popis:	vypracování 1. hlavní mostní prohlídky po rekonstrukci vč. zajištění zpřístupnění konstrukce				
			Výměra:					
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovanými pracemi				
13	02960		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR	KPL	1,000		0,00
			Popis:	Ověření geologie základové spáry odborně způsobilým geologem v oboru inženýrská geologie				
			Výměra:					
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelům požadovaným dozorem				
14	02991		OTSKP 2022	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE	KUS	1,000		0,00
			Popis:	základní informační tabule o stavbě				
			Výměra:					
			Techn.spec.:	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				
15	11130		OTSKP 2022	SEJMUTÍ DRNU	M2	1030,000		0,00
			Popis:	na ploše obvodu staveniště, uložení na dočasnou skládku na staveništi LB - plocha 280,0m2 PB - plocha 750,0m2				
			Výměra:	280+750				
			Techn.spec.:	včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku				
16	112017		OTSKP 2022	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 16KM	KUS	5,000		0,00
			Popis:	označení viz koordinační situace				
			Výměra:	5ks				
			Techn.spec.:	Kácení stromů se měří v [ks] poražených stromů (průměr stromů se měří ve výšce 1,3m nad terénem) a zahrnuje zejména: - poražení stromu a osekání větví - spálení větví na hromadách nebo štěpkování - dopravu a uložení kmenů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace Odstranění pařezů se měří v [ks] vytrhaných nebo vykopaných pařezů a zahrnuje zejména: - vytrhání nebo vykopání pařezů - veškeré zemní práce spojené s odstraněním pařezů - dopravu a uložení pařezů, případně další práce s nimi dle pokynů zadávací dokumentace - zásyp jam po pařezích				
17	11512		OTSKP 2022	ČERPÁNÍ VODY DO 1000 L/MIN	HOD	200,000		0,00
			Popis:	čerpání ze dna stavební jámy pro O1 i O2 do doby zásypu vybetonovaného základu opěr a křidel, předpoklad 10dní, počítána denní pracovní doba 10 hodin				
			Výměra:	2*10*10				
			Techn.spec.:	Položka čerpání vody na povrchu zahrnuje i potrubí, pohotovost záložní čerpací soupravy a zřízení čerpací jámky. Součástí položky je také následná demontáž a likvidace těchto zařízení				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
18	121101		OTSKP 2022	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 1KM	M3	206,000		0,00
				Popis: sejmutí ornice tl.200mm na ploše obvodu staveniště, uložení na dočasnou skládku na staveništi				
				Výměra: LB - plocha 280,0m2 PB - plocha 750,0m2				
				Techn.spec.: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku				
19	131731		OTSKP 2022	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 1KM	M3	657,000		0,00
				Popis: LB opěra celkem: 358,0m3 PB opěra celkem: 299,0m3				
				Výměra: 358+299				
				Techn.spec.: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma 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 vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
20	17411		OTSKP 2022	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	657,000		0,00
				Popis: zpětný zásyp za opěrami, kolem opěr, násyp komunikace na předpolích po pláň, se zhutněním, použít stávající materiál z výkopu, viz 131731 LB opěra celkem: 358,0m3 PB opěra celkem: 299,0m3				
				Výměra: 358+299				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)				
21	18214		OTSKP 2022	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M	M2	1030,000		0,00
			Popis:	konečná úprava terénu před zpětným ohumusováním na ploše obvodu stavby mimo most a komunikaci LB - plocha 280,0m2 PB - plocha 750,0m2				
			Výměra:	280+750				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje srovnání výškových rozdílů terénu				
22	18110		OTSKP 2022	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	228,000		0,00
			Popis:	komunikace před a za mostem LB - plocha 75,0m2 PB - plocha 153,0m2				
			Výměra:	75+153				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
23	18233		OTSKP 2022	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M	M2	1030,000		0,00
			Popis:	zpětné rozprostření ornice, plocha dle pol.č.18214 LB - plocha 280,0m2 PB - plocha 750,0m2				
			Výměra:	280+750				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
24	18241		OTSKP 2022	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	1030,000		0,00
			Popis:	osetí ornice trávním semenem na ochranu půdy, plocha dle pol.č.18233 LB - plocha 280,0m2 PB - plocha 750,0m2				
			Výměra:	280+750				
			Techn.spec.:	Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
25	212635		OTSKP 2022	TRATIVODY KOMPL Z TRUB Z PLAST HM DN DO 150MM, RÝHA TŘ I	M	19,000		0,00
				Popis: trativody na rubu nižšího křídla u obou opěr, viz příloha C.3, D.5				
				Výměra: 10+9				
				Techn.spec.: Položka platí pro kompletní konstrukce trativodů a zahrnuje zejména: - výkop rýhy předepsaného tvaru v dané třídě těžitelnosti, výplň, zásyp trativodu včetně dopravy, uložení přebytečného materiálu, dodávky předepsaného materiálu pro výplň a zásyp - zřízení spojovací vrstvy - zřízení podkladu a lože trativodu z předepsaného materiálu - dodávka a uložení trativodu předepsaného materiálu a profilu - obsyp trativodu předepsaným materiálem - ukončení trativodu zaústěním do potrubí nebo vodoteče, případně vybudování ukončujícího objektu (kapličky) dle VL - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - nezahrnuje opláštění z geotextilie, fólie				
26	21331		OTSKP 2022	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO)	M3	1,260		0,00
				Popis: obetonování příčné drenáže za opěrami 0,3*0,3*7m, viz příloha D.3				
				Výměra: 2*0,3*0,3*7				
				Techn.spec.: Položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu pro drenážní vrstvu, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy - provedení drenážní vrstvy předepsaných rozměrů a předepsaného tvaru				
27	261812		OTSKP 2022	VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ TŘ III A IV NA POVRCHU D DO 16MM	M	3,500		0,00
				Popis: vrtý pro nízkotlakou injektáž poslední ložné vrstvy kamenného zdiva, cca po 1m, hloubka 350mm 5 vrtů / opěru, 2 opěry				
				Výměra: 2*5*0,35				
				Techn.spec.: 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				
28	281611		OTSKP 2022	INJEKTOVÁNÍ NÍZKOTLAKÉ Z CEMENTOVÝCH POJIV NA POVRCHU	M3	0,096		0,00
				Popis: nízkotlaká injektáž poslední ložné vrstvy mezi úložným prahem a poslední řadou kamenného obkladu, stejné požadavky jako spárovací hmota dl.spáry 2*6,0m, tl.spáry 40mm, hloubka spáry 400mm, předpoklad 1/2 objemu spáry injektáže				
				Výměra: 2*6*0,04*0,4*0,5				
				Techn.spec.: Položka injektážních prací obsahuje kompletní práce, mimo zřízení vrtů (vykazují se položkami 261, 262), které jsou nutné pro předepsanou funkci injektáže (statickou, těsnící a pod.).Položka obsahuje vodní tlakové zkoušky před a po injektáži. Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložení				
29	27152		OTSKP 2022	POLŠTÁŘE POD ZÁKLADY Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	26,400		0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Popis:	podkladní vrstva z drčeného kameniva pod podkladním betonem opěr, ŠD frakce 0/63 s hutněním na id=0,85 až 0,90, položka bude čerpána pouze v případě nezastižení předpokládaného poloskalního podloží a v rozsahu schváleném AD+TDI, předpoklad max.tl.400mm plocha podkladního betonu O1=33,0m2 plocha podkladního betonu O2=33,0m2				
			Výměra:	(33+33)*0,4				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
30	272325		OTSKP 2022	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	27,400		0,00
			Popis:	základ opěr C30/37 O1-pravý břeh 13,90m3 O2-levý břeh 13,50m3				
			Výměra:	13,9+13,5				
			Techn.spec.:	- 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 odskrůvacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zemínou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,				
31	272365		OTSKP 2022	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B	T	4,384		0,00
			Popis:	160 kg/m3 z pol.č.272325				
			Výměra:	160*pol.č.272325 / 1000				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	<p>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.</p>				
32	285392		OTSKP 2022	DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ	KUS	48,000		0,00
			Popis:	na úložných bločích kolem kolejnice 48ks, vrt D20mm, hl.vrtu 100mm, trn D16-B500B, dl.150mm, viz příloha D.9				
			Výměra:	48				
			Techn.spec.:	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				
33	333213		OTSKP 2022	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE	M3	10,000		0,00
			Popis:	kamenný obklad líce opěr a křídel z nakupovaného materiálu, (pokud nebude dostatek stávajícího materiálu, předpoklad dokoupení 10m3 (položka bude čerpána dle skutečnosti a se souhlasem TDI+AD, včetně kotvení viz pol.333215				
			Výměra:	10				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje dodávku a osazení lomového kamene, jeho výběr a případnou úpravu, jeho případné kotvení se všemi souvisejícími materiály a pracemi, dodávku předepsané malty, spárování.				
34	333215		OTSKP 2022	PŘEZDĚNÍ OPĚR A KŘÍDEL Z KAMENNÉHO ZDIVA	M3	54,300		0,00
			Popis:	kamenný obklad líce opěr a křídel ze stávajícího materiálu, včetně kotvení, D vrtu 16mm, hl.vrtu min.100mm, trn D12-B500B, dl.400mm, 368ks O1-líc opěry 6,2m3 O1-líc křídel 18,8m3 O2-líc opěry 7,2m3 O2-líc křídel 22,1m3				
			Výměra:	6,2+18,8+7,2+22,1				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	položka zahrnuje rozebrání stávajícího zdiva, nezbytnou manipulaci s rozebraným materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění, odvoz nepoužitelného materiálu a sutí), vyzdění z tohoto materiálu (bez dodávky nového) včetně dodávky předepsaného materiálu pro výplň spar.				

35	333325		OTSKP 2022	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37	M3	66,4		0,00
			Popis:					
			Výměra:	dřík opěr+křídla O1-pravý břeh 22,80m3 O2-levý břeh 26,60m3 úl.práh O1-4,30m3 O2-4,20m3 zav.zed' O1-2,10m3 O2-2,20m3 bločky O1-0,30m3 O2-0,30m3 křídla-dokončení O1-1,60m3 O2-2,00m3				
			Techn.spec.:	- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovacích vrstev u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				

36	333365		OTSKP 2022	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10S05, B500B	T	11,952		0,00
			Popis:	180 kg/m3 z pol.č.333325				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9

Výměra:	180*pol.č.333325 / 1000
Techn.spec.:	<p>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 měřící 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.</p>

37	348952		OTSKP 2022	ZÁBRADLÍ ZE DŘEVA TVRDÉHO	M3	2,100		0,00
----	--------	--	------------	---------------------------	----	-------	--	------

Popis:	zábradlí na mostě i mimo most, dub D30, podrobně viz technická zpráva
Výměra:	na mostě: 1,25m3 mimo most: 0,85m3
Techn.spec.:	<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>

38	413952		OTSKP 2022	STROPNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA TVRDÉHO	M3	4,840		0,00
----	--------	--	------------	----------------------------------	----	-------	--	------

Popis:	dubová mostovka, dub D30, podrobně viz technická zpráva, včetně spojů-speciální stavební vruty s talířovou hlavou 8x220, 448ks, třída provozu 3 (zvýšené množství zinku)
Výměra:	4,84

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>				
39	413953		OTSKP 2022	STROPNÍ NOSNÍKY ZE DŘEVA LEPENÉHO	M3	4,800		0,00
			Popis:	BSH, GL28, NSi, podrobně viz technická zpráva				
			Výměra:	4,8				
			Techn.spec.:	<p>- dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování, - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, - dodání spojovacího materiálu, - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření, - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení, - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - všechny druhy ocelového kotvení, - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů, - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li částí jiné konstrukce, - osazení kotvení nebo přímo částí konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy, - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou, - veškeré úpravy dřeva pro zlepšení jeho užitných vlastností (impregnace, zpevňování a pod.), - zvláštní spojovací prostředky, rozebíratelnost konstrukce,</p>				
40	451312		OTSKP 2022	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15	M3	1,440		0,00
			Popis:	podkladek pod drenáž za opěrrou, tl.0,20m,dl.6,0m, prům.výška 0,6m				
			Výměra:	2*0,20*6,0*0,6				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	<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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				

41	451314		OTSKP 2022	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30	M3	10,000		0,00
			Popis:	podkladní beton opěr				
			Výměra:	podkl.beton C25/30 O1-pravý břeh 5,00m3 O2-levý břeh 5,00m3				
			Techn.spec.:	<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, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztižení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztižení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů</p>				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
42	451523		OTSKP 2022	VÝPLŇ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO, INDEX ZHUTNĚNÍ ID DO 0,9	M3	20,080		0,00
			Popis:	Kryt a podkladní vrstva komunikace na předpolích, viz příloha D.05 - drcené kamenivo DK 4/8, tl.50mm (plocha 168+83) - směs drceného kameniva SDK 0/4 s křemičitým vsypem, tl. 30mm (plocha 168+83)				
			Výměra:	(168+83)*0,08				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje dodávku předepsaného kameniva, mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravu a jeho uložení není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
43	45747		OTSKP 2022	VYROVNÁVACÍ A SPÁD VRSTVY Z MALTÝ ZVLÁŠTNÍ (PLASTMALTA)	M3	0,084		0,00
			Popis:	podlití a zalití úložné kolejnice vysokopevnostní zálivkou, min.pevnost v tlaku 60MPa, expanzní vlastnosti, nízké smrštění, 350/250/80mm, 12ks				
			Výměra:	(0,35*0,25*0,08)*12				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - dodání zvláštní malty (plastmalty) předepsané kvality a její rozprostření v předepsané tloušťce a v předepsaném tvaru				
44	46251		OTSKP 2022	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	40,000		0,00
			Popis:	berma a opevnění svahu z těžkého záhozu, lomový kámen netříděný s balvany nad 200kg, 2*20,0m³ (využít stávající materiál), BEZ DODÁVKY MATERIÁLU				
			Výměra:	2*20				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
45	46321		OTSKP 2022	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE	M3	18,868		0,00
			Popis:	zpevnění dna koryta, rovnanina (přerovnání + doplnění), lomový kámen s balvany do 200kg, 8,9*5,3*~0,4m (využít stávající materiál), BEZ DODÁVKY MATERIÁLU				
			Výměra:	8,9*5,3*0,4				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - dodávku a vyrovnaní lomového kamene předepsané frakce do předepsaného tvaru včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál				
46	467315		OTSKP 2022	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C30/37	M3	4,200		0,00
			Popis:	C30/37 XA1 betonové prahy na začátku a konci úpravy koryta				
			Výměra:	2*2,1				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	<p>položka zahrnuje: - nutné zemní práce (hloubení rýh apod.) - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - 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>				
47	56334		OTSKP 2022	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	251,000		0,00
			Popis:	ŠD 0/63 vozovka mimo most,levý břeh 83m2 vozovka mimo most,pravý břeh 168m2				
			Výměra:	83+168				
			Techn.spec.:	- 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				
48	56342		OTSKP 2022	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKOPÍSKU TL. DO 100MM	M2	251,000		0,00
			Popis:	vozovka mimo most,levý břeh 83m2 vozovka mimo most,pravý břeh 168m2				
			Výměra:	83+168				
			Techn.spec.:	- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
49	711212		OTSKP 2022	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY	M2	209,000		0,00
			Popis:	NAIP, rub opěr, křídel a základů, viz D.3, D.7 O1 101,0m2 O2 108,0m2				
			Výměra:	101+108				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace - provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
50	78387		OTSKP 2022	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S11 (OS-F)	M2	6,300		0,00
			Popis:	horní povrch závěrné zídky obou opěr, přímo pojižděná hydroizolace betonových lávek pro pěší a cyklisty s vyloučeným jezdem vozidel-nátěr OS-F (S11) se zdrsněním, viz příloha D.7				
			Výměra:	3,2+3,1				
			Techn.spec.:	- položka zahrnuje kompletní povlaky (i různobarevné), včetně úpravy podkladu (odmaštění, odstranění starých nátěrů a nečistot) a jeho vyspravení, provedení nátěru předepsaným postupem a splnění všech požadavků daných technologickým předpisem				
51	711509		OTSKP 2022	IZOLACE ZVLÁŠT KONSTR PROTI ZEM VLHK ASFALT PÁSY	M2	209,000		0,00
			Popis:	ochrana izolace, netkaná geotextilie min. 300g/m2, z pol.č. 711212				
			Výměra:	101+108				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - dodání předepsaného ochranného materiálu - zřízení ochrany izolace				
52	875332		OTSKP 2022	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH	M	18,000		0,00
			Popis:	příčná drenáž za opěrou, včetně T-kusu a vedení v opěře LB 9,0m PB 9,0m				
			Výměra:	9+9				
			Techn.spec.:	položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spár a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chláničích - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody				
53	91355		OTSKP 2022	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU	KUS	2,000		0,00
			Popis:	označení mostu bude upřesněno v RDS				

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Výměra: 2					
			Techn.spec.: položka zahrnuje štítek s evidenčním číslem mostu, sloupek dopravní značky včetně osazení a nutných zemních prací a zabetonování					
54	914111		OTSKP 2022	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ NEREFLEXNÍ - DOD A MONTÁŽ	KUS	4,000		0,00
			Popis: trvalé dopravní značení, 2*B13"4t" + 2*E12 "Jediné vozidlo sněžná rolba 5.2t"					
			Výměra: 4					
			Techn.spec.: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení					
55	914911		OTSKP 2022	SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK SE ZABETONOVÁNÍM - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	2,000		0,00
			Popis: pro trvalé dopravní značení, pol.914111					
			Výměra: 2					
			Techn.spec.: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce)					
56	936502		OTSKP 2022	DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ POZINK	KG	1168,000		0,00
			Popis: Ocelové části NK a zábradlí, včetně spojovacích prostředků, viz D.11,D.13, PKO Zinek+nátěry-viz technická zpráva					
			Výměra: 1027+111+30					
			Techn.spec.: položka zahrnuje: - dílenská dokumentace, včetně technologického předpisu spojování - dodání materiálu v požadované kvalitě a výroba konstrukce i dílenská (včetně pomůcek, přípravků a prostředků pro výrobu) bez ohledu na náročnost a její hmotnost, dílenská montáž - dodání spojovacího materiálu - zřízení montážních a dilatačních spojů, spar, včetně potřebných úprav, vložek, opracování, očištění a ošetření - podpěr. konstr. a lešení všech druhů pro montáž konstrukcí i doplňkových, včetně požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů pro tyto konstrukce a lešení - jakákoliv doprava a manipulace dílců a montážních sestav, včetně dopravy konstrukce z výroby na stavbu - montáž konstrukce na staveništi, včetně montážních prostředků a pomůcek a zednických výpomocí - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů - čištění konstrukce a odstranění všech vrubů (vrypy, otláčeniny a pod.) - všechny druhy ocelového kotvení - dílenskou přejímku a montážní prohlídku, včetně požadovaných dokladů - zřízení kotevních otvorů nebo jam, nejsou-li části jiné konstrukce, jejich úpravy, očištění a ošetření - osazení kotvení nebo přímo části konstrukce do podpůrné konstrukce nebo do zeminy - výplň kotevních otvorů (příp. podlití patních desek) maltou, betonem nebo jinou speciální hmotou, vyplnění jam zeminou - předepsanou protikorozi ochranu a nátěry konstrukcí - osazení měřících zařízení a úpravy pro ně - ochranná opatření před účinky bludných proudů					
57	96612		OTSKP 2022	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA SUCHO	M3	40,020		0,00
			Popis: bourání pozůstatků kamenné zídky levobřežní návodní strana-dl.11,0m,šířka 0,7m,výška 1,2m bourání kamenných opěr a křídel-levobřežní,dl.9,0m,výška 3,0m,tl.0,6m bourání kamenných opěr a křídel-pravobřežní,dl.9,0m,výška 2,7m,tl.0,6m					

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Výměra:	11*0,7*1,2+9*3*0,6+9*2,7*0,6				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
58	966177		OTSKP 2022	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE DŘEVA S ODVOZEM DO 16KM	M3	2,430		0,00
			Popis:	bourání dřevěné mostovky-dubové pražce, plocha 16,2m2 , tl.150mm				
			Výměra:	16,2*0,15				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - rozbourání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
59	966187		OTSKP 2022	DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 16KM	T	1,280		0,00
			Popis:	demontáž stávajícího zábradlí, předpoklad 15kg/m, dl.9,2m demontáž stávajících ocelových nosníků, 2x1360,dl.7,5m, 76,1kg/m				
			Výměra:	(15*9,2+2*76,1*7,5)/1000				
			Techn.spec.:	položka zahrnuje: - rozebrání konstrukce bez ohledu na použitou technologii - veškeré pomocné konstrukce (lešení a pod.) - veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
60	027121	2	OTSKP 2022	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZŘÍZENÍ	m2	2517,000		0,00
			Popis:	Zpevnění stávající příjezdové komunikace od hlavní komunikace ke staveništní panelové komunikaci, dl. 839m, šířka 4,0, předpoklad postupného potřebného zpevnění, odhadem 75% celkové plochy, bude zpevňováno dle potřeby stavby, prokazatelně se souhlasem TDI, bude použit směsný recyklát v tl. 300mm, zahrnuje veškeré náklady na zřízení (nákup, doprava, uložení, hutnění, postupné doplňování, atd.)				
			Výměra:	839*4,0*0,75				
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
61	027123	2	OTSKP 2022	PROVIZORNÍ PŘÍSTUPOVÉ CESTY - ZRUŠENÍ	m2	2517,000		0,00

Poř. číslo	Kód položky	Varianta položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena	
							Jednotková	Celkem
1		3	4	5	6	7	8	9
			Popis:	odstranění vrstvy ze směsného recyklátu na příjezdové komunikaci, uvedení komunikace do původního stavu, zahrnuje veškeré náklady na odstranění vrstvy směsného recyklátu a uvedení komunikace do původního stavu (vybourání, doprava, uložení na skládku, skládkovné, srovnání povrchu původní komunikace, uválcování v případě rozvolnění stávajícího povrchu komunikace, atd.)				
			Výměra:	839*4,0*0,75				
			Techn.spec.:	zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
CELKEM								0,00