



Objednatel stavby:	Středočeský kraj zastoupen Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, p.o. Se sídlem Zborovská 11 150 21, Praha 5	Razítko, datum, podpis:
		

ČÁST G

Číslo zakázky:	20 171 03	HIP:	Ing. Jan BAŽIL	 Praha 4, Bezová 1658, 147 14 tel: +420 244062215 fax: +420 244461038 e-mail: pontex@pontex.cz
Schválil:	Ing. Václav HVÍZDAL	727 970 803, bazil@pontex.cz	<i>Bažil</i>	
	<i>Hvizdal</i>	Zodp. projektant:	Ing. Petr MATOUŠEK	
Tech. kontrola:	Ing. Ondřej DĚDEK	723271365, pma@pontex.cz	<i>Matoušek</i>	
ode@pontex.cz	<i>Dědek</i>	Vypracoval:	Ing. Pavol KMEŤO	
		727 970 720, kmeto@pontex.cz	<i>Kmeťo</i>	

Objednatel:	KSÚS	Obec:	Svijany	Kraj:	STŘEDOČESKÝ KRAJ
Akce:	II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany			Datum	Stupeň
				06/2024	PDPS
Příloha:	SOUPIS PRACÍ			Souprava	Č. přílohy
					G

REKAPITULACE STAVBY PO OBJEKTECH

Stavba: 20 171 03-II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

Objekt	Název	Cena bez DPH [Kč]		DPH	Cena [Kč]
SO 000	Vedlejší a ostatní náklady	-----	-----	-----	-----
SO 001	Demolice	-----	-----	-----	-----
SO 180	Dopravní opatření během výstavby	-----	-----	-----	-----
SO 201	Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany	-----	-----	-----	-----
SO 901	Náhrada soukromých objektů	-----	-----	-----	-----
Celkem za stavbu:		-----	-----	-----	-----



SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 171 03 - II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objekt: **SO 000 - Vedlejší a ostatní náklady**

Rozpočet: **[SO 000]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **Pontex, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Kateřina Pejchalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.06.2024

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 000]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 000 Vedlejší a ostatní náklady						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	02710R.A	PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY pasportizace objektů dotčených stavbou, které nesou v majetku nebo správě investora vč. pořízení fotodokumnetace Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
2	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby vč. vytyčení výčet sítí nutno čerpat z kordinačních příloh stavby OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
3	02851.B	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU přejímka základové spáry, sledování vrtání pilot a mikropilot s vyhodnocením zastižené geologie OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
4	02910.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč.vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
5	029113.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč.zákresu do katastrální mapy a její digitalizace OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
6	029113.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>Zaměření skutečného stavu Zahrnuje:</p> <ol style="list-style-type: none">Geodet zhotovitele provede zaměření dotčených úseků pro ZPS (polohopis) a DI+TI (Dopravní a Technická Infrastruktura)Geodet zhotovitele do DTM sám vytvoří a nahraje data ZPS (Metodika od ČÚZK zde: https://www.cuzk.gov.cz/DMVS/Metodika/Metodika_pro_geodety_k_aktualizaci_DTM_v2-1_final.aspx) – následně předá pak informaci / protokol o úspěšném nahrání.Geodet zhotovitele požádá zástupce objednatele o vydání neveřejných dat DTM pro zpracování DI+TI – dodá mapku s vyznačeným rozsahem nebo se může využít přehledná situace stavby (pro výdej dat DI+TI není nutné čekat na úplný závěr stavby)Zástupce objednatele požádá e-mailem o vydání neveřejných dat externího editora, firmu GRID a.s. (na mail zbynek@grid.cz a v kopii kopackova@grid.cz), přiloží mapku (rozsah) a kontakt na geodeta zhotovitele.GRID skrze ISDMVS zažádá o výdej neveřejných dat, po vydání data předá zpět geodetovi dodavatele a v kopii informuje zástupce objednateleGeodet zhotovitele upraví data a aktualizuje DI+TI, upravená data v JVF předá zpět na GRID, v kopii informuje zástupce objednateleGRID provede kontrolu a nahraje dataGRID případně reklamuje chybu a opravené znovu nahrajeProtokol o úspěšném nahrání GRID předává na zástupce objednatele a geodeta zhotovitele <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>				
7	02940.B Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>VTD pažení VTD OK mostu vč. montáže a pomocných konstrukcí VTD MZ VTD ložiska</p> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.C Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE</p> <p>plán sledování a údržby mostu</p> <p>OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
9	02943 Cenová soustava	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS</p> <p>RDS-Z-PDS - pro celou stavbu</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		1.000000 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
10	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby 4x tištěné paré Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1.000000 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
11	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vč. předložení na katastrální úřad dle požadavku objednatele v souvislosti se záborovým elaborátem Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
12	02950.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč.vyhodnocení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
13	02950.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY Povodňový a havarijní plán Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
14	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
15	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč.oplocení staveniště, proviz.zábradlí a pod. Vč. případného nájmu pozemku, vč. provizorních komunikací a případných záborů vč. buňkoviště, toalet a dalšího zařízení nezbytného pro provoz a řízení stavby po celou dobu její výstavby	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 000]/[SO 000] - Vedlejší a ostatní náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 171 03 - II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objekt: **SO 001 - Demolice**

Rozpočet: **[SO 001]/[SO 001] - Demolice**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Kateřina Pejchalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.06.2024

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 001 Demolice						-----
0 Všeobecné konstrukce a práce						-----
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo, kamenná suť Cenová soustava Bez vazby na CS dle pol. 11130 0,20*310,55*2,0 = 124,220 [A] dle pol. 131938 392,927*2,0 = 785,854 [B] dle pol. 113328 24,647*1,90 = 46,829 [C] dle pol. 966138 183,183*2,60 = 476,276 [D] Celkové množství = 1 433,179	T	1 433,179	-----	-----
2	014102R.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice - bez obsahu nebezpečných látek Cenová soustava Bez vazby na CS pol. 113728 - 100 %povinný odkup zhotovitele 0 = 0,000 [A] pol.113138 - 80% povinný odkup zhotovitele, 20% dále nevyužitelných 0,20*12,572*2,40 = 6,035 [B] Celkové množství = 6,035	T	6,035	-----	-----
3	014102R.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton Cenová soustava Bez vazby na CS dle pol. 113148 9,628*2,30 = 22,144 [A] dle pol. 113188 2,488*2,30 = 5,722 [B] dle pol. 113524 130,85*0,15*0,20*2,30 = 9,029 [C] dle pol. 966158 291,785*2,30 = 671,106 [D] dle pol. 966168 402,817*2,50 = 1 007,043 [E] Celkové množství = 1 715,044	T	1 715,044	-----	-----
4	015340.D	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY pařezy Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 112018 - předp. 1pařez/m3 pařezu 2*1,0*0,70 = 1,400 [A] Celkové množství = 1,400	T	1,400	-----	-----
5	015760.A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY	T	1,104	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<div> <div>živice s obsahem nebezpečných látek</div> <div>hmota EMZ</div> <div>OTSKP_2024 - 2024</div> <div>pol. 96785A 0,46*2,40 = 1,104 [C]</div> <div>Celkové množství = 1,104</div> </div>				
6	015760.B	<div> <div>POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY</div> <div>OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY</div> <div>izolace</div> <div>objemová hmotnost - asf. lepenka 1400 kg/m3</div> <div>OTSKP_2024 - 2024</div> <div>dle pol. 97817 449,202*0,010*1,40 = 6,289 [A]</div> <div>Celkové množství = 6,289</div> </div>	T	6,289	-----	-----
1 Zemní práce-----						
7	11130	<div> <div>SEJMUTÍ DRNU</div> <div>vč. uložení na skládku</div> <div>tl. cca 0,20 m</div> <div>OTSKP_2024 - 2024</div> <div>Předmostí Žďár - podél křídel, svah pod mostem 8,50*3,0+(4,0+6,50)/2*8,20+11,0*7,0 = 145,550 [B]</div> <div>Předmostí Svijany - podél křídel a navazujících zdí 15,0*7,0+20,0*3,0 = 165,000 [C]</div> <div>Celkové množství = 310,550</div> </div>	M2	310,550	-----	-----
8	112018	<div> <div>KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM</div> <div>kácení stromů,</div> <div>větve štěpkovány - bez skládkovného</div> <div>dřevo - přefedáno k dalšímu využití</div> <div>kořeny - odvoz na skládku (skládkovné sam. pol)</div> <div>OTSKP_2024 - 2024</div> <div>předmostí Žďár 2 = 2,000 [A]</div> <div>Celkové množství = 2,000</div> </div>	KUS	2,000	-----	-----
9	113138	<div> <div>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM</div> <div>odstranění stávající podkladní žvičné vrstvy vč. dopravy a uložení</div> <div>VOZOVKA - tl. 50 mm</div> <div>CHODNÍKY - tl. 40 mm</div> <div>odpad zatříděn podle zkoušek</div> <div>80% - povinný odkup zhotovitele k recyklaci</div> <div>20% - nevhodné k dalšímu využití, odvoz a uložení na skládku</div> <div>OTSKP_2024 - 2024</div> </div>	M3	12,572	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>VOZOVKA předmostí Žďár $2,10 \cdot 4,60 \cdot 0,05 = 0,483$ [A] most $0 = 0,000$ [C] předmostí Svijany $(12,20 \cdot (4,50 + 9,70) / 2) \cdot 0,05 = 4,331$ [B] CHODNÍKY na nk $2 \cdot 1,80 \cdot (50,80) \cdot 0,04 = 7,315$ [F] na chodníku - směr Svijany $(0,80 + 2,15) / 2 \cdot 7,50 \cdot 0,04 = 0,443$ [G] Celkové množství = 12,572</p>				
10	113148	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM odstranění stávající podkladní vozovkových vrstev tl. 100 mm vč. odvozu a uložení OTSKP_2024 - 2024 VOZOVKA předmostí Žďár $2,10 \cdot 4,60 \cdot 0,10 = 0,966$ [A] most $0 = 0,000$ [C] předmostí Svijany $(12,20 \cdot (4,50 + 9,70) / 2) \cdot 0,10 = 8,662$ [B] Celkové množství = 9,628</p>	M3	9,628	-----	-----
11	113188	<p>ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM tl. 100 mm - vč. lože vč. odvozu a uložení OTSKP_2024 - 2024 na chodníku - předměstí Svijany $1,35 \cdot 12,5 \cdot 0,10 = 1,688$ [A] úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 $2 \cdot 2,0 \cdot 2,0 \cdot 0,10 = 0,800$ [B] Celkové množství = 2,488</p>	M3	2,488	-----	-----
12	113328	<p>ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM VOZOVKA odstranění nestmelených podkladních vrstev tl. 0,2 m CHODNÍK odstranění lože zámkové dlažby tl. 0,15m OTSKP_2024 - 2024</p>	M3	24,647	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		VOZOVKA předměstí Žďár $2,10 \times 4,60 \times 0,20 = 1,932$ [A] most $0 = 0,000$ [C] předměstí Svijany $(12,20 \times (4,50 + 9,70) / 2) \times 0,20 = 17,324$ [B] CHODNÍK úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 $2 \times 2,0 \times 2,0 \times 0,15 = 1,200$ [F] předměstí Svijany $1,35 \times 12,5 \times 0,15 + (0,80 + 2,15) / 2 \times 7,50 \times 0,15 = 4,191$ [G] Celkové množství = 24,647				
13	113524 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 5KM OTSKP_2024 - 2024 úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 $(2,0 + 2,0) \times 2 = 8,000$ [A] most $2 \times 50,8 = 101,600$ [C] předměstí Svijany $12,75 + 8,50 = 21,250$ [B] Celkové množství = 130,850	M	130,850	-----	-----
14	113728 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM frézování stávající obrusné a částečně ložné živичné vrstvy, vč. dopravy a uložení mimo most tl. 120 mm, na mostě 80 mm frézováno odstupňovaně z důvodu plynulého navázání nových vrstev odpad zatříděn podle zkoušek povinný odkup zhotovitele OTSKP_2024 - 2024 VOZOVKA předměstí Žďár $2,10 \times 4,60 \times 0,120 = 1,159$ [A] most $50,70 \times 4,60 \times 0,08 = 18,658$ [C] předměstí Svijany $(12,20 \times (4,50 + 9,70) / 2) \times 0,120 = 10,394$ [B] Celkové množství = 30,211	M3	30,211	-----	-----
15	113765 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE v místě napojení na stav. stav OTSKP_2024 - 2024 předměstí Žďár - za koncem křídel $4,60 = 4,600$ [A] předměstí Svijany - v místě napojení na stávající stav $9,70 = 9,700$ [B] Celkové množství = 14,300	M	14,300	-----	-----
16	131934	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM hloubení zeminy pro zpětný zásyp	M3	334,407	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 výkop zeminy pro zpětný zásyp - použita v SO 201, pol. 17411 $257,236 \cdot 1,30 = 334,407$ [A] Celkové množství = 334,407				
17	131938 Cenová soustava	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM hloubení výkopu - zemina nebude použita pro zpětný zásyp a bude převezena na skládku OTSKP_2024 - 2024 předmostí Žďár výkop opěry mezi stávajícím kcemi (odpočet klínu z mezerovitého betonu) $1,65 \cdot (5,50 - 0,45) \cdot (8,26 - 0,70 \cdot 2) - 0,60 \cdot 1,65 \cdot (8,26 - 0,70 \cdot 2) = 50,370$ [B] výkop před lícem opěry a výkop pro rozšíření nové opěry $(1,0 + 3,0) / 2 \cdot 2,0 \cdot (10,80 + 2 \cdot 0,60 + 2 \cdot 1,0) + (13,95 + 1,10 - 10,80) \cdot (4,60 + 8,20) / 2 \cdot 1,80 = 104,960$ [C] předmostí Svijany za rubem stávající opěry (stávající opěra je cca 2,0m před novou) $(3,00 + 8,0) / 2 \cdot (8,26 - 0,70 \cdot 2) \cdot (5,50 - 0,45) = 190,537$ [E] výkop pro rozšíření opěry $(13,95 + 1,10 - 10,80) \cdot (4,60 + 8,20) / 2 \cdot 1,80 = 48,960$ [F] výkop pro samostatné zdi - vně + sevřený prostor mezi zdmi $2 \cdot (0,80 + 1,70) / 2 \cdot 1,0 \cdot 6,50 + 2 \cdot (0,80 + 3,50) / 2 \cdot 1,50 \cdot 6,50 + 8,80 \cdot (4,0 - 0,45 - 1,30) \cdot 6,50 = 186,875$ [G] výkop samostatné zdi vpravo (výkop pro prodloužení zdi) $(0,80 + 1,70) / 2 \cdot 1,0 \cdot (15,50 - 6,50 + 1,0 / 2) + (0,80 + 5,50) / 2 \cdot (4,40 - 0,45) \cdot (15,50 - 6,50 + 3,50 / 2) = 145,632$ [H] odpočet zeminy pro zpětný zásyp - vykázáno v pol. 131934 $-257,236 \cdot 1,30 = - 334,407$ [I] Celkové množství = 392,927	M3	392,927	-----	-----
18	17120 Cenová soustava	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku a meziskládku OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 131934 $257,236 = 257,236$ [A] dle pol. 131938 $470,098 = 470,098$ [B] Celkové množství = 727,334	M3	727,334	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
19	9112A3 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM vodorovné madlo se sloupky vč. odvozu do kovošrotu, výzisk poukázán na účet investora OTSKP_2024 - 2024 na křídlech - předmostí svijany $4,0 + 4,0 + 4,0 = 12,000$ [A] Celkové množství = 12,000	M	12,000	-----	-----
20	9112B3	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM	M	81,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		výzisk poukázána na účet investora OTSKP_2024 - 2024 ocelové zábradlí na nk mezi svislicemi oblouku - demontáž $(1,0+3,30*11+1,0)*2 = 76,600$ [A] úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 $2*2,50 = 5,000$ [B] Celkové množství = 81,600				
21	911CC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajících svodidel uložení dle pokynů investora OTSKP_2024 - 2024 úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 $2*12,0 = 24,000$ [A] Celkové množství = 24,000	M	24,000	-----	-----
22	914123	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího značení vykázáno na počet sloupků, odstraněno vč. založení (na jednom sloupku osazeno více cedulí) OTSKP_2024 - 2024 sloupek vč. všech cedulí $2 = 2,000$ [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
23	94891R	ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ zpřístupnění bouraných konstrukcí během bourání kompletní provedení dle možností a zkušeností zhotovitele Bez vazby na CS $1 = 1,000$ [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
24	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vč. odvozu a uložení na skládku OTSKP_2024 - 2024 opěra směr Žďár - odhad 50% kámen - dřík $(2,85*9,8*2,50+(0,65+1,50)/2*0,90*8,30+2*1,30*0,80*1,0)*0,50 = 39,968$ [A] opěra směr Žďár - odhad 50% kámen - základ $1,0*4,0*(9,80+2*0,50)*0,50 = 21,600$ [B] opěra směr Žďár - odhad 50% kámen - dřík $(2,85*9,8*2,50+(0,65+1,50)/2*0,90*8,30+2*1,30*0,80*1,0)*0,50 = 39,968$ [D] opěra směr Žďár - odhad 50% kámen - základ $1,0*4,0*(9,80+2*0,50)*0,50 = 21,600$ [E] bourání stávajících kamenných zídek v patě křídel $(7,40+11,85)*(1,50+1,0)/2*0,75 = 18,047$ [F] bourání ostatní $42,0 = 42,000$ [C] Celkové množství = 183,183	M3	183,183	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
25	966158	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z PROST BETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání k-ci z prostého betonu odhad výměr zakrytých částí vč. podrcení betonu - část materiálu bude použita na úpravu základové spáry pro provizorní skruž (skládkovné celkem - vykázáno v SO 001 demolice) vč. uložení na skládku, uložení v místě stavby, doprava Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 opěra směr Žďár - odhad 50% prostý beton - dřík $(2,85*9,8*2,50+(0,65+1,50)/2*0,90*8,30+2*1,30*0,80*1,0)*0,50 = 39,968$ [A] opěra směr Žďár - odhad 50% prostý beton - základ $1,0*4,0*(9,80+2*0,50)*0,50 = 21,600$ [B] opěra směr Žďár - odhad 50% prostý beton - dřík $(2,85*9,8*2,50+(0,65+1,50)/2*0,90*8,30+2*1,30*0,80*1,0)*0,50 = 39,968$ [D] opěra směr Svijany - odhad 50% prostý beton - základ $1,0*4,0*(9,80+2*0,50)*0,50 = 21,600$ [E] opěra směr Svijany - křídla, navazující zdi $(2,50+7,82+3,0)*(0,50+1,50)/2*(2,90+0,80)+11,90*(0,50+1,50)/2*(2,90+0,80) = 93,314$ [F] úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034: bourání mezerovitého betonu v přechodové oblasti $0,60*1,65*(8,26-0,70*2) = 6,791$ [G] bourání podkladního betonu pod drenáží $0,30*0,75*(8,26-0,70*2) = 1,544$ [H] bourání ostatní $67,0 = 67,000$ [I] Celkové množství = 291,785	M3	291,785	-----	-----
26	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání ŽLB kcí odhad výměr zakrytých částí vč. uložení vč. vybourání zabetonování součástí (např. chráničky, trubičky, apod) - vč. skládkovného (bourání táhel, MZ, odvodňovačů - vykázáno samostatně) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M3	402,817	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<p>NOSNÁ KONSTRUKCE</p> <p>vybourání hlavních obloukových žeber (odměřená plocha oblouku - 73 m2) $2*73,0*0,60 = 87,600$ [A]</p> <p>deska mostovky vč. římsových nosníků (odměřená plocha příčného řezu 2,10m2) $2,10*(50,70-2*2,40) = 96,390$ [B]</p> <p>mostovka - nadpodporové příčníky (odměřená plocha příčného řezu - 8,15m2) $2*2,40*8,15 = 39,120$ [D]</p> <p>mostovka - mezilehlé příčníky (odměřená plocha příčného řezu - 6,0m2) $12*6,0*0,40 = 28,800$ [F]</p> <p>mostovka - zesílení podélných žeber (odměřená plocha - 16,1m2) $2*16,10*0,165 = 5,313$ [E]</p> <p>oblouk - příčná ztužidla $8*(0,50*0,40*(7,0+0,40*0,15)) = 11,296$ [G]</p> <p>oblouk - podélná mezilehlá ztužidla $2*7*(0,50*0,20+0,30*0,20)/2*3,50 = 3,920$ [H]</p> <p>oblouk - závěsy $2*2*0,40*0,60*(0,95+3,0+4,55+5,65+6,36+6,70) = 26,122$ [I]</p> <p>SPODNÍ STAVBA</p> <p>směr Svijany - bourání parapetních zídek na křídlech - $(2,50*1,50+7,85/2*1,50+7,50/2*1,0)*0,50+(7,30/2*1,50+7,30/2*1,0)*0,50 = 11,256$ [K]</p> <p>bourání ostatní $93,0 = 93,000$ [L]</p> <p>Celkové množství = 402,817</p>				
27	966188	<p>DEMONTÁŽ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM</p> <p>vč. odvozu do kovošrotu, výzisk poukázán na účet investora</p> <p>odhad - zabetonované konstrukce</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>atypické obruby na nk $2*50,70*(0,30+0,20)*0,008*7850/1000 = 3,184$ [A]</p> <p>zabetonovaná táhla - příčné sepntuí oblouků v patě $14*3,14*(0,05/2)^2*8,26*7850/1000 = 1,782$ [B]</p> <p>ocelové římsové nosníky $2*(4*0,65*0,008)*50,70*7850/1000 = 16,557$ [C]</p> <p>Celkové množství = 21,523</p>	T	21,523	-----	-----
	Cenová soustava					
28	96785A	<p>VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ EMZ</p> <p>Vybourání stávajících mostních závěrů</p> <p>vč. úpravy v chodnících</p> <p>vč. uložení na skládku nebezpečného odpadu (skládkovné sam. pol.)</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>nad op směr Žďár $4,60*0,50*0,10 = 0,230$ [A]</p> <p>nad op směr Svijany $4,60*0,50*0,10 = 0,230$ [B]</p> <p>Celkové množství = 0,460</p>	M3	0,460	-----	-----
	Cenová soustava					
29	967864	<p>VYBOURÁNÍ MOST LOŽISEK Z OCELI (OCELOLITINY)</p> <p>vybourání ocelových ložisek</p> <p>vč. uložení a likvidace odpadů a skládkovné</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p>	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 001]/[SO 001] - Demolice

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000				
30	96787 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH ODVODŇOVAČŮ vybourání mostních odvodňovačů a odstranění svislých svodů vč. uložení na skládku a skládkovné OTSKP_2024 - 2024 6 = 6,000 [A] Celkové množství = 6,000	KUS	6,000	-----	-----
31	969233 Cenová soustava	VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 150MM KANALIZAČ odstranění drenáže v přechodové oblasti vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024 úpravy na přemostí Žďár - napojení na most 610-034 7,0+2*3,0 = 13,000 [A] Celkové množství = 13,000	M	13,000	-----	-----
32	97817 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE odstranění zbytků izolace OTSKP_2024 - 2024 na nk mostu (8,26+2*0,30)*50,70 = 449,202 [A] Celkové množství = 449,202	M2	449,202	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 171 03 - II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objekt: **SO 180 - Dopravní opatření během výstavby**

Rozpočet: **[SO 180]/[SO 180] - Dopravní opatření během výstavby**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Kateřina Pejchalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.06.2024

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 180]/[SO 180] - Dopravní opatření během výstavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dopravní opatření během výstavby						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015760.A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY živice s obsahem nebezpečných látek předp. 10% živice s obsahem nebezpečných látek OTSKP_2024 - 2024 pol. 113728R 0,10*1406,7*0,05 = 7,034 [C] Celkové množství = 7,034	T	7,034		
2	027201R.A	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - pro realizaci stavby položka zahrnuje dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, dopravní zařízení (např. zvětšené i základní svislé značky, vodorovné značení z fólie, citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.- viz příloha TZ), oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a nájemné Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Cenová soustava Bez vazby na CS kompletní realizace DIO dle PD 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000		
3	027201R.B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY DIO - pro opravu objízdných tras položka zahrnuje kompletně veškerá dopravně inženýrská opatření nutná pro realizaci opravy objízdných tras zahrnuje osazení, přesuny a odvoz, údržba, nájem provizorního dopravního značení. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání. Cenová soustava Bez vazby na CS kompletní realizace DIO dle PD 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000		
1 Zemní práce						
4	113728R	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH - tl. 50mm, ODVOZ DO 20KM	M2	1 406,700		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180]/[SO 180] - Dopravní opatření během výstavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	frézování ploch povinný odkup zhotovitelem předp. 10% živice s obsahem nebezpečných látek - odvoz a uložení na skládku Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 frézování tl. 50mm 1406,7 = 1 406,700 [A] Celkové množství = 1 406,700				
5	113764	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 38,70 = 38,700 [A] Celkové množství = 38,700	M	38,700	-----	-----
6	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU čištění vozovky samosběrem před postřikem Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 plocha dle pol. 5774BER 3647,60 = 3 647,600 [A] Celkové množství = 3 647,600	M2	3 647,600	-----	-----
5 Komunikace						-----
7	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2 spojovací postřik Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 3647,60 = 3 647,600 [A] Celkové množství = 3 647,600	M2	3 647,600	-----	-----
8	5774BER	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+ MODIFIK tl. 50 mm ACO 11+, 11S 50/70 - modif - 50mm Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel Bez vazby na CS tl. 50mm 3647,60 = 3 647,600 [A] Celkové množství = 3 647,600	M2	3 647,600	-----	-----
9	5774DGR	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACL 16S, 16+ MODIFIK tl. 50mm vyrovnávka ACL 16+, 16S - 50mm Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel	M2	140,670	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 180]/[SO 180] - Dopravní opatření během výstavby

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	Bez vazby na CS 10% frézované plochy, tl. 50 mm 0,10*1406,70 = 140,670 [A] Celkové množství = 140,670				
8 Potrubí						
10	89922	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA MŘÍŽÍ výšková úprava mříže kanalizace Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					
11	89923	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ výšková úprava krycího hrnku vodovodního uzávěru Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 3 = 3,000 [A] Celkové množství = 3,000	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava					
9 Ostatní konstrukce a práce						
12	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání asf. krytu do 50mm Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 38,70 = 38,700 [A] Celkové množství = 38,700	M	38,700	-----	-----
	Cenová soustava					
13	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 zalití spáry Položka pro opravu objízdných tras, lokaci opravy určí objednatel OTSKP_2024 - 2024 38,70 = 38,700 [A] Celkové množství = 38,700	M	38,700	-----	-----
	Cenová soustava					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 171 03 - II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objekt: **SO 201 - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Rozpočet: **[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Kateřina Pejchalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.06.2024

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo, kamenná suť, drn objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava Bez vazby na CS dle pol. 17120 (vyjma podrceného betonu - skládkovné viz SO 001) $(157,820-60,0)*2,0 = 195,640$ [A] zemina z vrtů dle pol. 224325 $142,43*0,20 = 28,486$ [B] Celkové množství = 224,126	T	224,126	-----	-----
2	014102R.C	POPLATKY ZA SKLÁDKU beton, železobeton Cenová soustava Bez vazby na CS dle pol. 966118 $18,0*2,50 = 45,000$ [E] Celkové množství = 45,000	T	45,000	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE pořízení ornice Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 pro pol.18232 $310,55*0,15 = 46,583$ [A] Celkové množství = 46,583	M3	46,583	-----	-----
1 Zemní práce						
4	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vč. dopravy Cenová soustava vykopávka zeminy uložené v SO 001 - pol.17120 OTSKP_2024 - 2024 výkop zeminy pro zpětný zásyp dle pol. 17411 (zemina uložena v SO 001 pol.17120) $334,407 = 334,407$ [A] výkop ornice pro pol. 18232 $310,550*0,15 = 46,583$ [B] Celkové množství = 380,990	M3	380,990	-----	-----
5	131938	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 20KM hloubení výkopů související s realizací založení skruže a odstranění Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M3	157,820	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		hloubení výkopu pro založení skruže $1,50*5,0*8,0 = 60,000$ [A] odtěžení podrceného betonu po demontáži skruže $60,0 = 60,000$ [B] hloubení základů pro schodiště - výkop menších patek $2*((2,10*2,10)+(4,10*4,10))/2*1,0 = 21,220$ [C] hloubení základů pro schodiště - výkop větších patek $((2,0*4,20)+(4,0*6,20))/2*1,0 = 16,600$ [D] Celkové množství = 157,820				
6	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku (skládkovné za zeminu - SO 201 - pol.014102R) (skládkovné za podrcený beton - SO 001 pol. 014102R) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 pol.131938 $157,820 = 157,820$ [A] Celkové množství = 157,820	M3	157,820	-----	-----
7	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání terénu do požadovaného tvaru, úprava okolo sjezdu, úprava okolo schodiště Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $15,0 = 15,000$ [A] Celkové množství = 15,000	M3	15,000	-----	-----
8	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp zeminou z výkopu - SO 001 (vykopaná zemina z pol. SO 001 - 131938.B) Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 OP 01 - zpětný zásyp výkopu před lícem opěry + bok opěr $(0,65+2,95)/2*1,95*(13,95+2*1,10+1,95)+2*(0,65+2,95)/2*1,95*(3,0+2*0,60+1,95) = 106,704$ [B] rub základu opěr (mezerovitý beton) $0 = 0,000$ [C] OP 04 - zpětný zásyp výkopu $(0,80+1,70)/2*1,0+(0,80+2,50)/2*1,50 = 3,725$ [D] za rubem opěry do úrovně těsnícví vrstvy - mezi křídly $(0,50+3,70)/2*2,80*8,85 = 52,038$ [E] před lícem opěry + bok opěry $(0,50*1,35)*(13,95+2*1,10)+2*(0,50*1,35)*(3,35+2*0,60) = 17,044$ [F] Zeď vlevo - vně + rub $(0,80+1,70)/2*1,0*(6,50+1,0/2)+(0,80+3,50)/2*1,50*(6,50+1,0/2) = 31,325$ [G] Zeď vpravo - vně + rub $(0,80+1,70)/2*1,0*(15,50+1,0/2)+(0,80+2,50)/2*1,00*(15,50+1,0/2) = 46,400$ [H] zásypy ostatní $77,171 = 77,171$ [I] Celkové množství = 334,407	M3	334,407	-----	-----
9	17491	ZÁSYP JAM A RÝH Z JINÝCH MATERIÁLŮ zásyp podrceným betonem z SO 001 pol. 966158 mimořádně obtížné podmínky při zakládání v korytě Jizery	M3	60,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 zásyp výkopu pro založení skruže podrceným betonem 1,50*5,0*8,0 = 60,000 [A] Celkové množství = 60,000				
10	18232 Cenová soustava	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,15M OTSKP_2024 - 2024 v rozsahu sejmuté 310,550 = 310,550 [A] Celkové množství = 310,550	M2	310,550	-----	-----
11	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 18232 310,550 = 310,550 [A] Celkové množství = 310,550	M2	310,550	-----	-----
12	18247 Cenová soustava	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU 1x OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 18242 310,550 = 310,550 [A] Celkové množství = 310,550	M2	310,550	-----	-----
2 Základy						-----
13	21331 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton okolo drenáže za opěrami OTSKP_2024 - 2024 okolo drenážní trubky: za OP 01 - za rubem dříku 0,30*0,30*8,85 = 0,797 [F] za OP 02 - za rubem dříku a podél křídel 0,30*0,30*(8,85+2,0+2,0) = 1,157 [G] za opěrnými zdmi (vlevo, vpravo) - za rubem 0,30*0,30*(5,0+14,93) = 1,794 [H] Celkové množství = 3,748	M3	3,748	-----	-----
14	21341 Cenová soustava	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) OTSKP_2024 - 2024 okolo odvodňovačů 8*(0,60*0,50)*0,04 = 0,096 [A] okolo odvodňovacích trubiček 16*(0,60*0,40)*0,04 = 0,154 [B] drenážní polymerní žebro na nk (odpočet odvodňovačů a trubiček) 2*0,15*0,04*(51,250-8*0,50-16*0,40) = 0,490 [C] Celkové množství = 0,740	M3	0,740	-----	-----
15	224325	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	142,430	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	velkopřůměrové piloty prům.1200mm OTSKP_2024 - 2024 OP 01 - piloty předp. délky 7,0m $9*7,0*3,14*0,60^2 = 71,215$ [A] OP 02 - piloty předp. délky 7,0m $9*7,0*3,14*0,60^2 = 71,215$ [B] Celkové množství = 142,430				
16	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B výztuž pilot OTSKP_2024 - 2024 $120 \text{ kg/m}^3 \cdot 0,120*142,430 = 17,092$ [A] Celkové množství = 17,092	T	17,092	-----	-----
17	227831	MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU Mikropiloty TR 108/16 kompletní provedení dle TZ OTSKP_2024 - 2024 pod samostatnou zdí za op 02 - vpravo $2*15*9,0 = 270,000$ [A] Celkové množství = 270,000	M	270,000	-----	-----
18	23217A.A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ DOČASNÉ (PLOCHA) dočasné pažení výkopu směrem od řeky vykázáno na celou plochu OTSKP_2024 - 2024 Podél OP 01 $(9,0+12,75+2,35)*7,50*1,25 = 225,938$ [A] Podél OP 02 $(16,75+3,50)*9,0*1,25 = 227,813$ [B] Celkové množství = 453,751	M2	453,751	-----	-----
19	23717A.A	ODSTRANĚNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ V PLOŠE vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 23217A $453,751 = 453,751$ [A] Celkové množství = 453,751	M2	453,751	-----	-----
20	26135	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM vrty pro mikropiloty OTSKP_2024 - 2024 pod samostatnou zdí za op 02 - vpravo $2*15*9,0 = 270,000$ [A] Celkové množství = 270,000	M	270,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
21	264342	<p>VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1200MM</p> <p>vrty pro piloty průměru 1200mm</p> <p>délka hluchého vrtání není vykázána, náklady na hluché vrtání jsou součástí položky a záleží na zvolené technologii výstavby</p> <p>vetknutí do R3 - dle TZ</p> <p>součástí položky jsou i vrtací plošiny - zřízení, odstranění</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>OP 01 - vrty pro piloty předp. délky 7,0m 9*7,0 = 63,000 [A]</p> <p>OP 02 - vrty pro piloty předp. délky 7,0m 9*7,0 = 63,000 [B]</p> <p>Celkové množství = 126,000</p>	M	126,000	-----	-----
22	27212	<p>ZÁKLADY Z DÍLCŮ ŽELEZOBETONOVÝCH</p> <p>základ pro skruž</p> <p>předp. - panelová rovinanina ze silničních panelů</p> <p>v minimálním počtu 3 provázaných vrstev</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>0,450*5,0*8,0 = 18,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 18,000</p>	M3	18,000	-----	-----
23	272325	<p>ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37</p> <p>základy opěr</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>základ opěry OP 01 2,95*13,950*1,20 = 49,383 [A]</p> <p>základ opěry OP 02 3,34*13,950*1,20 = 55,912 [B]</p> <p>základ samostné zdi - predmostí Svijany vlevo 3,10*5,0*0,60 = 9,300 [C]</p> <p>základ zdi - predmostí Svijany vpravo 2,30*14,93*0,52 = 17,856 [D]</p> <p>základy pro schodiště 2*1,0*0,90*0,90+1,0*0,8*3,0 = 4,020 [E]</p> <p>Celkové množství = 136,471</p>	M3	136,471	-----	-----
24	272365	<p>VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B</p> <p>150 kg/m3</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p> <p>dle pol. 272325 0,15*136,471 = 20,471 [A]</p> <p>Celkové množství = 20,471</p>	T	20,471	-----	-----
25	285392	<p>DODATEČNÉ KOTVENÍ VLEPENÍM BETONÁŘSKÉ VÝZTUŽE D DO 16MM DO VRTŮ</p> <p>vlepení trnů z betonářské oceli do OP 02</p> <p>pro zakotvení bermy</p> <p>4ks/m2</p> <p>OTSKP_2024 - 2024</p>	KUS	76,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		trny pro zakotvení bermy do OP 02 4*1,40*13,55 = 75,880 [A] Mezísoučet = 75,880 [B] zaokrouhlení 0,12 = 0,120 [C] Celkové množství = 76,000				
26	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící hydroizolační membrána za rubem OP 02 OTSKP_2024 - 2024 za OP 02 4,15*8,85 = 36,728 [A] v prostoru sevřeném mezi samostatnými zdmi - (délka výměry 5,0m) - na celou šířku 6,5*8,85 = 57,525 [B] vpravo za samostatnou zdí (délka výměry 15,0-5,0m) (15,0-6,5)*3,50 = 29,750 [C] Celkové množství = 124,003	M2	124,003	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
27	311325	ZDI A STĚNY PODP A VOL ZE ŽELEZOBET DO C30/37 berma pro revizi nk vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. těsnění spáry mezi opětou a bermou utěsnění pružným elastickým silikonovým tmelem vč. chrániček pro prostup dreáže vč. nátěru ALP+2x ALN všech součástí v kontaktu se zeminou OTSKP_2024 - 2024 berma podél OP 02 0,750*1,40*(14,20+3,40) = 18,480 [A] Celkové množství = 18,480	M3	18,480	-----	-----
28	311365	VÝZTUŽ ZDÍ A STĚN PODP A VOL Z OCELI 10505, B500B výztuž 80 kg/m3 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 311325 0,08*18,480 = 1,478 [A] Celkové množství = 1,478	T	1,478	-----	-----
29	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotvy říms na nk po 1,0m (na křídlech římsa kotvena výztuží vytaženou z horní plochy křídél) hmotnost - 6kg/kotva OTSKP_2024 - 2024 2*52*6,0 = 624,000 [A] Celkové množství = 624,000	KG	624,000	-----	-----
30	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37	M3	26,899	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	C30/37 vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. protismykové úpravy např. striáže OTSKP_2024 - 2024 ŘÍMSY - SMĚR ŽDÁR na OP 01 - na ZZ $(1,20*2,90+0,685*0,80)*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*1,20 = 1,112$ [B] na nk $0,60*0,22*50,80 = 6,706$ [C] na OP 02 - na ZZ, křídle $3,70*2,70*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*2,70 = 2,734$ [D] na samostatném křídle $(3,70+2,0)/2*4,95*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*4,95 = 3,960$ [E] ŘÍMSY - SMĚR SVIJANY na OP 01 - na ZZ $(0,65*0,95)*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*0,65 = 0,211$ [G] na nk $0,60*0,22*50,80 = 6,706$ [H] na OP 02 - na ZZ, křídle $(1,90*0,95)*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*1,90 = 0,618$ [I] na samostatné zdi $(14,93*0,95)*(0,15+0,10)+0,25*(0,60-0,25)*14,93 = 4,852$ [K] Celkové množství = 26,899				
31	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vyztuž 180 kg/m3 vč. pko výztuže přes pracovní, dilatační a smršťovací spáry OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 317325 $0,18*26,899 = 4,842$ [A] Celkové množství = 4,842	T	4,842	-----	-----
32	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 (B37) samostatná opěrná zeď vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. chrániček pro prostup dreáže vč. nátěru ALP+2x ALN všech součástí v kontaktu se zeminou vč. ochrany rubové strany spar dle VL OTSKP_2024 - 2024 samostatná zeď za OP 02 - předmostí svijany zeď vlevo - dřík+konzola s náběhem $0,40*5,0*3,02+(0,355+0,48)/2*2,075*5,0+0,40*0,40/2*5,0 = 10,772$ [B] zeď vpravo dřík $0,50*14,93*3,20 = 23,888$ [C] Celkové množství = 34,660	M3	34,660	-----	-----
33	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505 výztuž samostatných opěrných zdí 180 kg/m3 OTSKP_2024 - 2024	T	6,239	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		dle pol. 327325 0,18*34,660 = 6,239 [A] Celkové množství = 6,239				
34	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 C30/37 vč. letopočtu výstavby otiskem šablony vč. veškerých dilatačních, smršťovacích a pracovních spar vč. ochrany rubové strany spar dle VL pol. obsahuje odvodňovací žlábek a okapní žlabovku dle VL4 vč. chrániček pro prostup dreáže vč. nátěru ALP+2x ALN všech součástí v kontaktu se zeminou OTSKP_2024 - 2024 OP 01 dřík (půdorysný plocha 26,50m2) 27,10*2,80+(1,0+3,95)*0,20*2,80 = 78,652 [B] závěrná zídka 11,20*(0,40*0,83+0,83*0,36+(0,83+0,40)/2*0,30)+(1,0+3,95)*0,215*1,60 = 10,834 [C] bločky 2*0,70*0,70*0,22 = 0,216 [D] OP 02 dřík (půdorysný plocha 28,70m2) 26,15*3,01 = 78,712 [F] závěrná zídka (0,850*0,40+(0,40+0,70)/2*0,30+0,70*0,36)*12,65+(0,25*0,35+0,45*0,25/2)*8,9 = 10,855 [G] vlevo - křídlo a konzola s náběhem 2,0*4,40*0,40+(2,075*(0,355+0,480)/2+0,40*0,40/2)*2,0 = 5,413 [H] vpravo - křídlo 2,0*4,40*0,40 = 3,520 [I] bločky 2*0,70*0,70*0,22 = 0,216 [J] Celkové množství = 188,418	M3	188,418	-----	-----
35	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B vyztuž 180 kg/m3 vč. pko vyztužepřes pracovní, dilatační a smršťovací spáry OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 333325 0,180*188,418 = 33,915 [A] Celkové množství = 33,915	T	33,915	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						-----
36	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37 přechodová deska u OP 02 OTSKP_2024 - 2024 přechodová deska u OP 02 3,0*0,35*8,56 = 8,988 [A] Celkové množství = 8,988	M3	8,988	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 180 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 420325 $0,18 \cdot 8,988 = 1,618$ [A] Celkové množství = 1,618	T	1,618	-----	-----
38	4213260R	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ SPŘAŽENÁ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C40/50 SE ZTRACENÝM BEDNĚNÍM Z UHPC žlb spřažená deska (trny součást OK) ztracené bednění z UHPC podrobně dle TZ Cenová soustava Bez vazby na CS na nk - mezi hlavními nosníky $9,84 \cdot 0,26 \cdot 51,10 = 130,734$ [A] na nk - na chodníkové konzole $2,465 \cdot 0,15 \cdot 51,10 = 18,894$ [B] Celkové množství = 149,628	M3	149,628	-----	-----
39	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 300 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 421365 $0,30 \cdot 149,628 = 44,888$ [A] Celkové množství = 44,888	T	44,888	-----	-----
40	42417BR	MOSTNÍ NOSNÁ KONSTRUKCE Z OCELI S 355 Kompletní provedení nosné konstrukce dle PD vč. PKO vč. spřahujících trnů z oceli dle PD Cenová soustava Bez vazby na CS výkaz mater $339,171 \cdot 1,20 = 407,005$ [A] Celkové množství = 407,005	T	407,005	-----	-----
41	42838	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub - uložení přechodové desky kompletní provedení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 $8,50 = 8,500$ [A] Celkové množství = 8,500	M	8,500	-----	-----
42	428731	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, VŠESMĚRNÉ	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 5 MN OTSKP_2024 - 2024 na OP 02 - všesměrné 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
43	428732	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, JEDNOSMĚRNÉ včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 5 MN OTSKP_2024 - 2024 na OP 02 - podélně posuvné 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
44	428733	KALOTOVÉ LOŽISKO PRO ZATÍŽ. DO 5MN, PEVNÉ včetně políť vysokopevnostní polymerovou maltou požadavky na provedení dle TZ Maximální svislé zatížení 5 MN OTSKP_2024 - 2024 na OP 01 - pevné 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
45	43117B	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ Z OCELI S 355 ocelové schodiště na Žďárském předmostí vč. PKO OTSKP_2024 - 2024 Schodiště (schodnice, plechy pro připojení stupňů, stojky, kotvení, drobné prvky - výztuhy, příčné prvky) 2700/1000 = 2,700 [A] Celkové množství = 2,700	T	2,700	-----	-----
46	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 OTSKP_2024 - 2024	M3	52,533	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		POD ZÁKLADY pod OP 01 $(2,95+0,625+0,20)*(13,95+2*0,50)*0,15 = 8,465$ [A] pod OP 02 $(3,34+2*0,50)*(13,95+2*0,50)*0,15 = 9,732$ [B] pod základ samostatných zdí předmostí svijany $(3,40+2*0,25)*(5,0+2*0,25)*0,15+(2,50+2*0,25)*(15,0+2*0,25)*0,15 = 10,193$ [C] POD DRENÁŽ za OP 01 - výplňový beton za rubem dříku $1,55*0,50*(8,85) = 6,859$ [F] za OP 02 - za rubem dříku a podél křídel $1,65*0,30*(8,85+2,0+2,0) = 6,361$ [G] za opěrnými zdmi - za rubem $1,0*0,30*(5,0+14,93) = 5,979$ [H] POD PŘECHODOVOU DESKU OP 02 - pod přechodovou deskou $3,0*8,50*0,15 = 3,825$ [J] podkladní beton pod základu schodiště $(2*1,30*1,30*0,15+1,20*3,40*0,15) = 1,119$ [K] Celkové množství = 52,533				
47	45131A Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 lože z betonu C20/25n pod dlažbu tl.0,150 m OTSKP_2024 - 2024 OP 01 - po přístupné části obvodu dříku opěry v š. 0,75m $0,75*(21,85)*0,15 = 2,458$ [A] OP 02 -vpravo -mezi bermou a dříkem $2,0 '(m2)' *0,15 = 0,300$ [B] OP 02 -vlevo podél boku opěry a křídla $0,50*4,0*0,15 = 0,300$ [C] OP 02 - podél samostatných zdí $0,50*0,15*(9,80+16,0) = 1,935$ [D] Celkové množství = 4,993	M3	4,993	-----	-----
48	45152 Cenová soustava	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO obsyp těsnící folie za rubem OP 02 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 28999 $2*0,15*124,003 = 37,201$ [A] Celkové množství = 37,201	M3	37,201	-----	-----
49	45852.A Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO výplň za opěrou OP 02 z nakupovaného materiálu nad těsnící vrstvou mimo přechodový klín požadavky na zeminu - viz TZ OTSKP_2024 - 2024	M3	229,178	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		za OP 02 za rubem dříku $6,15 \cdot (8,85) = 54,428$ [A] za OP 02 - prostor sevřený mezi samostatnými zdmi - (délka výměry 6,50m) $(8,85 - 1,0 \cdot 2) \cdot 2,0 \cdot (6,50 + 2,0/2) = 102,750$ [B] za OP 02 za sam. zdí vpravo (délka výměry 15,50-6,50m) $(2,6 + 4,60)/2 \cdot (2,0) \cdot (15,50 - 6,50 + 2,0/2) = 72,000$ [C] Celkové množství = 229,178				
50	45852.B Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO drenážní obsyp a podkladový klín za rubem opěry OP 02 a sam. zdí OTSKP_2024 - 2024 za OP 02 za rubem dříku $4,0 \cdot (m^2) \cdot (8,85) = 35,400$ [A] za OP 02 - prostor sevřený mezi samostatnými zdmi a křídly - (délka výměry 6,5m) $(2 \cdot 1,0 \cdot 2,25 + 2 \cdot (0,50 + 0,25)/2 \cdot 1,65 + (8,85 - 2 \cdot 1,0 - 2 \cdot 1,65) \cdot 0,25) \cdot (6,50 + 1,65/2) = 48,528$ [B] za OP 02 za sam. zdí vpravo (délka výměry 15,50-6,50m) $3,3 \cdot (m^2) \cdot (15,50 - 6,5 + 2 \cdot 2,0) = 42,900$ [C] Celkové množství = 126,828	M3	126,828	-----	-----
51	45860 Cenová soustava	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU výplň za rubem OP 01 (mezi mostem 610-034) OTSKP_2024 - 2024 přechodová oblast OP 01 $1,55 \cdot 4,15 \cdot 7,90 = 50,817$ [A] Celkové množství = 50,817	M3	50,817	-----	-----
52	46251 Cenová soustava	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný zához - ochrana opěry OP 02 úprava koryta po odtěžení založení provizorní skruže OTSKP_2024 - 2024 Ochrana OP 02 - odhad $5,0 = 5,000$ [A] úprava koryta po odtěžení založené provizorní skruže $60,0 = 60,000$ [B] Celkové množství = 65,000	M3	65,000	-----	-----
53	465512 Cenová soustava	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC odláždění kamennou dlažbou tl. 0,20 m OTSKP_2024 - 2024 dle pol.45131A $4,993/0,15 \cdot 0,20 = 6,657$ [A] Celkové množství = 6,657	M3	6,657	-----	-----
5 Komunikace -----						
54	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	7,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	CHODNÍK lože pod betonovou dlažbu OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 582612 5,0 = 5,000 [A] dle pol. 58261B 2,50 = 2,500 [B] Celkové množství = 7,500				
55	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM VOZOVKA MIMO MOST štěrkodrt' 0/63 - ŠD 200 mm z důvodu plynulého napojení - odstupňování vrstev v koncové oblasti po 0,50m OTSKP_2024 - 2024 MIMO MOST - předmostí Žďár 0 = 0,000 [B] MIMO MOST - předmostí Žďár 163,40 'm2'-(3*0,50*(3,65+7,50)) = 146,675 [C] Celkové množství = 146,675	M2	146,675	-----	-----
56	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM VOZOVKA MIMO MOST štěrkodrt' 0/63 - ŠD min 200 mm z důvodu plynulého napojení - odstupňování vrstev v koncové oblasti po 0,50m OTSKP_2024 - 2024 MIMO MOST - předmostí Žďár 0 = 0,000 [B] MIMO MOST - předmostí Žďár 163,40 'm2'-(4*0,50*(3,65+7,50)) = 141,100 [C] Celkové množství = 141,100	M2	141,100	-----	-----
57	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 PI - E 0,80 kg/m2 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 572214 146,675 = 146,675 [A] Celkové množství = 146,675	M2	146,675	-----	-----
58	572214	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřk PS 0,30kg/m2 OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 574834 mimo nk 627,80-440,750 = 187,050 [A] dle pol. 574B34 181,475 = 181,475 [B] dle pol. 574E46 175,90 = 175,900 [C] Celkové množství = 544,425	M2	544,425	-----	-----
59	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+ TL. 40MM	M2	627,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	VOZOVKA NA MOSTĚ ACO 11+ PmB - 40mm mezi MZ VOZOVKA MIMO MOST OTSKP_2024 - 2024 NA MOSTĚ mezi MZ 51,25*8,60 = 440,750 [A] MIMO MOST - předmostí Žďár 2,75*8,60 = 23,650 [B] MIMO MOST - předmostí Žďár 163,40 'm2' = 163,400 [C] Celkové množství = 627,800				
60	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM VOZOVKA MIMO MOST ACL 16+ z důvodu plynulého napojení - odstupňování vrstev v koncové oblasti po 0,50m OTSKP_2024 - 2024 MIMO MOST - předmostí Žďár 2,75*8,60 = 23,650 [B] MIMO MOST - předmostí Žďár 163,40 'm2'-(0,50*(3,65+7,50)) = 157,825 [C] Celkové množství = 181,475	M2	181,475	-----	-----
61	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM VOZOVKA MIMO MOST ACP 16+ z důvodu plynulého napojení - odstupňování vrstev v koncové oblasti po 0,50m OTSKP_2024 - 2024 MIMO MOST - předmostí Žďár 2,75*8,60 = 23,650 [B] MIMO MOST - předmostí Žďár 163,40 'm2'-(2*0,50*(3,65+7,50)) = 152,250 [C] Celkové množství = 175,900	M2	175,900	-----	-----
62	575F53	LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK VOZOVKA NA MOSTĚ přetaženo přes ZZ a 1,0m na přechodovou desku MA 11 IV - 40mm OTSKP_2024 - 2024 na nk, ZZ a 1,0m přes přechod. desku 8,60*(52,80+1,0) = 462,680 [A] Celkové množství = 462,680	M2	462,680	-----	-----
63	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 na infiltrační posyp 2/4 mm - 3 kg/m2 OTSKP_2024 - 2024	M2	146,675	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		dle pol. 572123 146,675 = 146,675 [A] Celkové množství = 146,675				
64	57641	POSYP KAMENIVEM OBALOVANÝM 5KG/M2 na MA posyp předobalenou drtí FR 4/8 - 2-4kg/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 575F53 462,68 = 462,680 [A] Celkové množství = 462,680	M2	462,680	-----	-----
65	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM CHODNÍK vč. lože 40mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 předmostí Svijany vlevo za koncem zdi 5,0 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	M2	5,000	-----	-----
66	58261B	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM CHODNÍK probarvená dlažba okolo obrub vč. lože 40mm Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 předmostí Svijany vlevo za koncem zdi 2,50 = 2,500 [A] Celkové množství = 2,500	M2	2,500	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
67	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY AIP na rubu opěr a zdí Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 OP 01 na rubu opěry+základu 4,15*(1,0+0,20+7,90+0,20+1,025)+(0,60+1,20)*13,95 = 67,959 [A] OP 02 na rubu opěry a křidel 4,05*(8,550+2*2,0) = 50,828 [B] za samostatnými zdmi 3,05*5,0+3,15*14,93 = 62,280 [C] obnova izolace rubu opěry mostu ev. č. 610-034 - odhad 20 = 20,000 [D] Celkové množství = 201,067	M2	201,067	-----	-----
68	711415	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠ POLYMERNÍ izolace přímopojížděná dle TP 211 na chodníkové konzole Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	130,152	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		chodníková konzola $2,465 \times 52,80 = 130,152$ [A] Celkové množství = 130,152				
69	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCÍ VRSTVOU na nosné konstrukci - celoplošně natavená na kotevně impregnační nátěr modif. přetaženo 1,0m přes přechodovou desku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 na nk, ZZ a 1,0m přes přechod. desku $9,84 \times (52,84 + 1,0) = 529,786$ [A] Celkové množství = 529,786	M2	529,786	-----	-----
70	711502	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami - izolační asfaltový pás s kovovou vložkou celoplošně přilepeno Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 na nk, ZZ a 1,0m přes přechod. desku $2 \times (0,60 + 0,15) \times (52,84 + 1,0) = 80,760$ [A] Celkové množství = 80,760	M2	80,760	-----	-----
71	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ netkaná geotextilie ochrana AIP 600 g/m2 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 ochrana ploch AIP $201,067 = 201,067$ [A] Celkové množství = 201,067	M2	201,067	-----	-----
72	741103	ODDĚLOVACÍ JISKŘIŠTĚ UZAVŘENÉ V PLASTOVÉM POUZDRU jiskřiště ve smyslu VL 4 601.09 Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 OP 01 1 = 1,000 [A] OP 02 1 = 1,000 [B] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
73	7431211R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ - demontáž demontáž stávajícího stožáru v.o. doprava, uskladnění Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KUS	1,000	-----	-----
74	7431212R	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ - montáž	KUS	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	doprava, zpětná montáž stávajícího stožáru v.o. Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
75	78383 Cenová soustava	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) Horní plocha římsy a hrana římsy k vozovce OTSKP_2024 - 2024 nátěr - římsa směr Žďár (0,15+0,15)*60,35 = 18,105 [A] nátěr - římsa směr Žďár (0,15+0,15)*68,91 = 20,673 [B] Celkové množství = 38,778	M2	38,778	-----	-----
8 Potrubí						-----
76	875332 Cenová soustava	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenážní potrubí za rubem opěr a zdí vč. vyústění OTSKP_2024 - 2024 POD DRENÁŽ za OP 01 - za rubem dříku + vyústění 8,85+2,0*2 = 12,850 [F] za OP 02 - za rubem dříku a podél křídél + vyústění (8,85+2,0+2,0)+2*2,0 = 16,850 [G] za opěrnými zdmi - za rubem + vyústění (5,0+14,93)+4*2,0 = 27,930 [H] Celkové množství = 57,630	M	57,630	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce						-----
77	9112A1 Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ kompozitní materiál zábradlí na bermě pod mostem dle PD vč. kotvení OTSKP_2024 - 2024 kompozitní zábradlí s vodorovnou výplní (14,170+3,40) = 17,570 [A] Celkové množství = 17,570	M	17,570	-----	-----
78	9112B1.A Cenová soustava	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na chodníkové konzole v.1,30m vč. kotvení OTSKP_2024 - 2024	M	52,800	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		na chodníkové konzole 52,80 = 52,800 [A] Celkové množství = 52,800				
79	9112B1.B	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ zábradlí na křídlech a samostatných zdech výšky dle PD vč. kotvení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 OP 01 - vč. napojení na zábradlí k mostu 610-034 0,65+1,50+1,20+1,50 = 4,850 [A] OP 02 - vlevo 8,0 = 8,000 [B] OP 02 - vpravo 16,95 = 16,950 [C] zábradlí na schodišti 21,0 = 21,000 [D] Celkové množství = 50,800	M	50,800	-----	-----
80	9112B1R	ATYPICKÉ ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ atypické ocelové zábradlí umístěné na trámu nk v. 0,60m vč. kotvení Cenová soustava Bez vazby na CS na nk 2*50,80 = 101,600 [A] Celkové množství = 101,600	M	101,600	-----	-----
81	91300R	VODOČETNÁ ZNAČKA obnovení vodočetné značky na opěře - dle TZ kpl. provedení Cenová soustava Bez vazby na CS 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	kus	1,000	-----	-----
82	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ nivelační značky Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 na OP 01 3 = 3,000 [A] na OP 02 3 = 3,000 [B] na římse (nad opěrami, v 1/4 , v 1/2, v 3/4 rozpětí) 2*(1+1+1+1) = 10,000 [C] Celkové množství = 16,000	KUS	16,000	-----	-----
83	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU ev.č. vč. sloupků a kotvení kpl. - cedule, sloupek, založení	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2024 - 2024 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000				
84	914151 Cenová soustava	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLAD VELIKOSTI HLINÍK NEREFLEX - DODÁVKA A MONTÁŽ OTSKP_2024 - 2024 IS 15a jiný název - JIZERA 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
85	914931 Cenová soustava	SLOUPKY A STOJKY DZ Z HLINÍK TRUBEK ZABETON DOD A MONTÁŽ sloupky dopravního značení vč. kotvení a upevnění značky OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 914151 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
86	915111 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 915211 107,625 = 107,625 [A] Celkové množství = 107,625	M2	107,625	-----	-----
87	915211 Cenová soustava	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA trvalé dopravní značení provedeno po proběhlé zimní sezóně OTSKP_2024 - 2024 po obou stranách komunikace - V4 -0,25 (odpočet čáry před sjezdem) 2*75,0*0,25-11,0*0,25*0,50 = 36,125 [A] střední dělicí - V1a (0,125m) 75*0,125 = 9,375 [B] sjezd - přerušovaná čára - V2b(1,5/1,5/0,25) 11,0*0,25*0,5 = 1,375 [C] ochranné pruhy pro cyklisty - V14 - odděleno čarou od jízdního pruhu + symbol (cca 1,5m2 po 5,0m) 2* (75,0*0,125+14*1,5) = 60,750 [D] Celkové množství = 107,625	M2	107,625	-----	-----
88	917212 Cenová soustava	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM podél dlažeb OTSKP_2024 - 2024	M	49,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		OP 01 - po přístupné části obvodu dříku opěry v š. 0,75m (21,85) = 21,850 [A] OP 02 -vpravo -mezi bermou a dříkem 1,95 = 1,950 [B] OP 02 -vlevo podél boku opěry a křídla 4,0 = 4,000 [C] OP 02 - podél samostatných zdí (5,8+16,0) = 21,800 [D] Celkové množství = 49,600				
89	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM podél dlažeb směrem do chodník vč. postupného zapuštění OTSKP_2024 - 2024 předmostí Svijany vlevo 4,50 = 4,500 [A] Celkové množství = 4,500	M	4,500	-----	-----
90	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM OTSKP_2024 - 2024 <i>v místě napojení na stávající stav</i> Přemostí Žďár 8,60 = 8,600 [B] Předmostí Svijany 3,65+7,50 = 11,150 [C] Podél říms - směr Svijany 60,350 = 60,350 [D] Podél říms - směr Žďár 68,90 = 68,900 [E] Celkové množství = 149,000	M	149,000	-----	-----
91	931315.a	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 těsnění řezaných spar (v pol. vykázáno těsnění spáry podél obrub v ložné vrstvě) OTSKP_2024 - 2024 dle pol. 919111 149,0 = 149,000 [A] Celkové množství = 149,000	M	149,000	-----	-----
92	931315.b	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 s předtěsněním těsnění řezaných spar (v pol. vykázáno těsnění spáry podél obrub v ohrusné vrstvě) OTSKP_2024 - 2024 Podél říms - směr Svijany 60,35 = 60,350 [D] Podél říms - směr Žďár 68,90 = 68,900 [E] Celkové množství = 129,250	M	129,250	-----	-----
93	93140	MOSTNÍ ZÁVĚRY PODPOVRCHOVÉ	M	9,840	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		podpovrchový mostní závěr nad OP 01 vykázáno na půdorysný průmět vč. úpravy přes římsy OTSKP_2024 - 2024 nad OP 01 9,84 = 9,840 [A] Celkové množství = 9,840				
94	93152	MOSTNÍ ZÁVĚRY POVRCHOVÉ POSUN DO 100MM povrchová MZ mostní závěr s jednoduchým těsněním s úpravou pro snížení hlučnosti celkový rozsah (+-)48 mm provedeno dle TP 86, vč. veškerých zálivek vykázáno na půdorysný průmět - na šířku příčného řezu vč. úpravy přes římsy viz TZ Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 nad OP 02 9,840 = 9,840 [A] Celkové množství = 9,840	M	9,840	-----	-----
95	93262	POCHOZÍ ROŠT Z KOVU - PŘEKRYTÍ ZRCADLA MOSTU pochozí pororošty - schodiště vč. kotvení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 plocha stupňu a podest 19,0 = 19,000 [A] Celkové množství = 19,000	M2	19,000	-----	-----
96	93313	ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 800M2 zatěžovací zkouška (plocha pole 13,50*50,8=685,8 m2) pro zatěžovací stavy požadované dle PD vč. vyhodnocení kpl Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 2 zatěžovací stavy 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
97	933331	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH zkouška integrity pilot transparenční metodou (ultrazvuk), 1 pilota na základ, vč. kompletního vystrojení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt:

[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		OP 01 1 = 1,000 [A] OP 02 1 = 1,000 [B] Celkové množství = 2,000				
98	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH všechny piloty OTSKP_2024 - 2024 9+9 = 18,000 [A] Celkové množství = 18,000	KUS	18,000	-----	-----
99	936531	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/300 atypické malé chodníkové odvodňovače s přímým odtokem pod most vč. krátkého odpadního potrubí OTSKP_2024 - 2024 v chodníkové konzole 4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000	KUS	4,000	-----	-----
100	936532	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500 mostní odvodňovače vč. napojení odpadního potrubí pro zaústění volně pod most vč. krátkého odpadního potrubí OTSKP_2024 - 2024 2*4 = 8,000 [A] Celkové množství = 8,000	KUS	8,000	-----	-----
101	936541	MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI mostní nerezová trubička OTSKP_2024 - 2024 2*8 = 16,000 [A] Celkové množství = 16,000	KUS	16,000	-----	-----
102	94890	PODPĚRNÉ SKRUŽE - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ podpěrná skruž pro realizaci NK vykázano na předpokládaný obestavěný prostor s přesahem bude provedeno dle možností a zkušeností zhotovitele zahrnuje- dovoz, montáž, údržbu, opotřebení (nájemné), demontáž, konzervaci, odvoz OTSKP_2024 - 2024 podpěrná skruž - obestavěný prostor s přesahem 6,0*11,0*12,50*1,30 = 1 072,500 [A] Celkové množství = 1 072,500	M3OP	1 072,500	-----	-----
103	94892R	ZAJIŠTĚNÍ PŘÍSTUPU DO KORYTA JIZERY	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		<div><div>zřízení a odstranění přístupu do koryta Jizery dle možností a zkušeností zhotovitele</div><div>kpl</div><div>vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného</div><div>Bez vazby na CS</div><div>1 = 1,000 [A]</div><div>Celkové množství = 1,000</div></div>				
104	966118	<div><div>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM</div><div>odstranění provizorního základu pod skruž</div><div>OTSKP_2024 - 2024</div><div>dle pol. 27212 18,0 = 18,000 [A]</div><div>Celkové množství = 18,000</div></div>	M3	18,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **20 171 03 - II/610 Svijany, most ev.č. 610-035 přes Jizeru před obcí Svijany**

Objekt: **SO 901 - Náhrada soukromých objektů**

Rozpočet: **[SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů**

Objednatel: **POHL cz, a.s.**

Zhotovitel dokumentace: **Pontex, spol. s r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Vlasta Doležalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 24.06.2024

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 901 Náhrada soukromých objektů						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014102R.A	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina, kámen, kamenivo, kamenná suť, drn objemová hmotnost 2000 kg/m3 Bez vazby na CS "pol.11130 "120,0*0,2*2,0 = 48,000 [A] "pol.113328 "8,0*2,0 = 16,000 [B] "pol.132738 "3,52*2,0 = 7,040 [C] "Celkem: "A+B+C = 71,040 [D]	T	71,040	-----	-----
2	014102R.B	POPLATKY ZA SKLÁDKU živice - bez obsahu nebezpečných látek Bez vazby na CS "pol.113138 "4,0*2,4 = 9,600 [A]	T	9,600	-----	-----
3	014211	POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE nákup vč.dovozu na stavbu OTSKP_2024 - 2024 120,0"m2"*0,2 = 24,000 [A]	M3	24,000	-----	-----
4	015120	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 02 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ SUŤ (CIHLY) OTSKP_2024 - 2024 "pol.981128 "((5,0+4,0)*2*2,0*0,2+5,0*4,0*0,2)*2,5 = 28,000 [A]	T	28,000	-----	-----
5	015170	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 02 01 DŘEVO PO STAVEBNÍM POUŽITÍ, Z DEMOLIC OTSKP_2024 - 2024 "pol.981168 "((2,0+3,0)*2*2,0*0,05+2,0*3,0*0,1)*0,7 = 1,120 [A]	T	1,120	-----	-----
6	029113	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY OTSKP_2024 - 2024 1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						
7	111208	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 20KM a likvidace OTSKP_2024 - 2024	M2	30,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		"odhad "30,0 = 30,000 [A]				
8	11130	SEJMUTÍ DRNU vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "tl.200 mm "120,0"m2" = 120,000 [A]	M2	120,000	-----	-----
9	112218	ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	KUS	5,000	-----	-----
10	113138	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "přijezd.cesta "40,0*0,1 = 4,000 [A]	M3	4,000	-----	-----
11	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "přijezd.cesta "40,0*0,2 = 8,000 [A]	M3	8,000	-----	-----
12	132738	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu přebytku na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "rýha pro podezdívku "0,4*11,0*0,8 = 3,520 [A]	M3	3,520	-----	-----
13	18233	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,20M Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 120,0 = 120,000 [A]	M2	120,000	-----	-----
14	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	120,000	-----	-----
15	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	120,000	-----	-----
2 Základy						-----
16	23117A	ŠTĚTOVÉ STĚNY BERANĚNÉ Z KOVOVÝCH DÍLCŮ TRVALÉ (PLOCHA) trvalé zajištění svahu podél pozemku p.č.25/2 vč. PKO Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024	M2	45,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		u OP 02 5,0*9,0 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000				
17	237172	ODŘEZÁNÍ ŠTĚTOVÝCH STĚN Z KOVOVÝCH DÍLCŮ zařízení štetovnice - trvalé do projektované úrovně vč. obnovy PKO OTSKP_2024 - 2024 5,0 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	M	5,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce						
18	33817A	SLOUPKY OHRADNÍ A PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH KOTVENÉ DO PATEK NEBO BERANĚNÉ kompletní vč.bet.patky a zemních prací OTSKP_2024 - 2024 7*0,008*2,5 = 0,140 [A]	T	0,140	-----	-----
19	34701R	PROVIZORNÍ PROTIHLUKOVÉ OPLOCENÍ - ZŘÍZENÍ A ODSTRANĚNÍ OTSKP_2024 - 2024 15,0*2,0 = 30,000 [A]	M2	30,000	-----	-----
20	34827	PLOTOVÉ ŽÍDKY Z CIHEL A TVÁRNIC NEPÁLENÝCH OTSKP_2024 - 2024 "podezdívka "0,2*0,8*11,0 = 1,760 [A]	M3	1,760	-----	-----
21	39901R	NOVÝ SKLEP ZDĚNÝ - KOMPLETNÍ pūd.plochy 5 x 4 m OTSKP_2024 - 2024 1.000000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
22	39902R	NOVÝ KURNÍK - KOMPLETNÍ pūd.plochy 2 x 3 m OTSKP_2024 - 2024 1.000000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
23	39903R	NOVÝ PLECHOVÝ DOMEK - KOMPLETNÍ pūd.plochy 5 x 3 m OTSKP_2024 - 2024 1.000000 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE kameny hmotn.cca 200 kg - podél štětovnic Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 8,0*1,0*0,5 = 4,000 [A]	M3	4,000	-----	-----
5 Komunikace						-----
25	56112	PODKLADNÍ BETON TL. DO 100MM Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "příjezd.cesta "40,0 = 40,000 [A]	M2	40,000	-----	-----
26	56333	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "příjezd.cesta "40,0 = 40,000 [A]	M2	40,000	-----	-----
27	582622	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z MC Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "příjezd.cesta "40,0 = 40,000 [A]	M2	40,000	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba						-----
28	76793	OPLOCENÍ Z RÁMEČKOVÉHO PLETIVA Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "nové oplocení "10,0*2,0 = 20,000 [A]	M2	20,000	-----	-----
29	76796	VRATA A VRÁTKA branka nového oplocení Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 1,0*2,0 = 2,000 [A]	M2	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 901]/[SO 901] - Náhrada soukromých objektů

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
30	981128	DEMOL BUDOV KAMEN A SMÍŠ S POD KONSTR DO 10%, ODVOZ DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "sklep "5,0*4,0*2,0 = 40,000 [A]	M3OP	40,000	-----	-----
31	981168	DEMOLICE BUDOV DŘEVĚNÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu a uložení na skládku Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "kurník "2,0*3,0*2,0 = 12,000 [A]	M3OP	12,000	-----	-----
32	981178	DEMOLICE BUDOV KOVOVÝCH S ODVOZEM DO 20KM vč.odvozu do šrotu Cenová soustava OTSKP_2024 - 2024 "plech.bouda "3,0*5,0*2,5 = 37,500 [A]	M3OP	37,500	-----	-----