

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

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

Objednatel: **Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace**

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:

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	00420R	Ostatní náklady obsahují zejména náklady na: - úpravu příslušné dokumentace dle technologických postupů zhotovitele a dle při provádění díla zjištěných skutečností - zpracování Plánu havarijních opatření zařízení staveniště a mechanizace - zpracování Plánu bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dle § 15, odst. 2 zákona č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky BOZP) - zpracování technologických postupů a plánů kontrol - pasportizace stavbou dotčených ploch a objektů - všechny další nutné činnosti k řádnému a úplnému zhotovení předmětu díla zřejmě ze zadávací dokumentace nebo místních podmínek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
2	02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, ZTKP Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
3	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP, včetně zkoušení obsahu aromatických uhlovodíků a zařídění dle vyhlášky č. 130/2019 sb. v aktuálním znění vč.vrtů a odběru vzorků Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
4	02710R.A	PASPORTIZACE OBJEKTŮ V OKOLÍ STAVBY pasportizace objektů v majetku subjektů, které nejsou v majetku investora vč. fotodokumentace Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
5	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		kompletní zajištění ochrany všech stávajících vedení sítí po dobu stavby celkový výčet inženýrských sítí nutno čerpat z koordinačních příloh stavby vyjma inženýrských sítí, které jsou předmětem samostatného SO (zapanelování vodárenského pruhu viz SO 201 - sam.pol.)				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
15	02821	PRŮZKUMNÉ PRÁCE ARCHEOLOGICKÉ NA POVRCHU archeologický dohled	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]				
6	02910.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení stávajících IS vyjma vytyčení sítí v SO 300,400	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
7	02910.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ vytyčení hranice staveniště, vč. vyhotovení vytyčovacího protokolu stavby	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
8	029113.A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Zaměření skutečného stavu po dokončení stavby vč. zákresu do katastrální mapy a její digitalizace	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
16	029250R	OSTATNÍ POŽADAVKY - PROJEDNÁNÍ NPÚ Projednání na NPÚ - barvy, materiály, technologie atd.	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000				
10	02940.B	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE VTD podskružení NK, zábradlí	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
11	02943	1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000 OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS RDS-Z-PDPS - pro celou stavbu Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1.000000 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
14	02944	OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ skutečného provedení stavby digitálně + papírová paré - 4x Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1.000000 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
12	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Označení stavby dle směrnic investora Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----
13	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 vč. zabezpečení staveniště a oplocení v. 1,60m Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
17	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S OPRAVA CESTY NA POZEMKU - PŘÍSTUPOVÁ STAVENIŠTNÍ KOMUNIKACE - pokládka ohrubné vrstvy - tl. 50mm Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 ohrubná vrstva -0,050 mm 300,00*5,0*0,05 = 75,000 [A] Celkové množství = 75,000	M3	75,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101 Úprava komunikace						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 17120 488,916*2,0 = 977,832 [A] Celkové množství = 977,832	T	977,832	-----	-----
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU objemová hmotnost 2400 kg/m3 stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 80% vybouraného materiálu bez obsahu nebezpečných látek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113338) 0,80*110,126*2,40 = 211,442 Celkové množství = 211,442	T	211,442	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV železobeton objemová hmotnost 2500 kg/m3 prostý beton objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113148) 109,001*2,0 = 218,002 [A] Celkové množství = 218,002	T	218,002	-----	-----
4	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, kamenivo vozovkové vrstvy - objemová hmotnost 1900 kg/m3 suť z lomového kamene na MC 2600 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113338 144,585*1,90 = 274,712 [A] dle pol. 966138 186,356*2,60 = 484,526 [B] Celkové množství = 759,238	T	759,238	-----	-----
60	015340	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY dřevo - kořeny objemová hmotnost 600 kg/m3 odhad 1,0m3/strom	T	4,200	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	Cenová soustava 015760.A Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 112028 $7,0 \times 1,0 \times 0,60 = 4,200$ [A] Celkové množství = 4,200 POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY kontaminovaná žizice objemová hmotnost 2400 kg/m ³ stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 20% vybouraného materiálu s obsahem nebezpečných látek OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113338) $0,20 \times 110,126 \times 2,40 = 52,860$ [C] Celkové množství = 52,860	T	52,860	-----	-----
1 Zemní práce -----						
6	11120 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN odstranění náletových vlevo před začátkem úpravy likvidace odpadu štěpkováním - bez poplatků OTSKP_2023 - 2023 $25,0 = 25,000$ [A] Celkové množství = 25,000	M2	25,000	-----	-----
7	112028 Cenová soustava	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 20KM kácení 7 ks ovocných stromů. Ovocné stromy průměr kmene ve výšce 1,3m menší než 80cm dřevo předáno k dalšímu využití dle pokynů investora větvě - štěpkovány kořeny - odvoz na skládku OTSKP_2023 - 2023 kácení ovocných stromů $7 = 7,000$ [A] Celkové množství = 7,000	KUS	7,000	-----	-----
8	113148 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM vozovka odstranění podkladních vrstev vozovky - 150 mm km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a vyjma krajního 1,50 m - z důvodu odstupňovaného napojení OTSKP_2023 - 2023 km -0,003 226 - 0,145 322 vyjma 0,062 915 - 0,114 575 $(148,550-51,660) \times 7,50 \times 0,150 = 109,001$ [A] Celkové množství = 109,001	M3	109,001	-----	-----
9	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	144,585	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10		vozovka odstranění podkladních vrstev vozovky - 200 mm km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a vyjma krajního 1,75 m - z důvodu odstupňovaného napojení OTSKP_2023 - 2023 km -0,002 976 - 0,145 072 vyjma 0,062 915 - 0,114 575 (148,050-51,660)*7,50*0,20 = 144,585 [A] Celkové množství = 144,585	M3	110,126	-----	-----
	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM VOZOVKA odstranění podkladních živičných vrstev vozovky - 150 mm km -0,004 726 - 0,146 822 prům š. stávající kom. 7,50m mimo most a vyjma krajního 1,0 m - z důvodu odstupňovaného napojení zařídění odpadu na základě zkoušek PAU OTSKP_2023 - 2023 km -0,003 726 - 0,145 822 vyjma 0,062 915 - 0,114 575 (149,55-51,660)*7,50*0,150 = 110,126 [A] Celkové množství = 110,126				
11		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování obrusné vrstvy v celém úseku úpravy km -0,004 726 - 0,146 822 prům š. stávající kom. 7,50m předp. bez obsahu nebezpečných látek - zařídění odpadu na základě zkoušek PAU povinný odkup zhotovitele OTSKP_2023 - 2023 km -0,004 726 - 0,146 822 151,55*7,50*0,04 = 45,465 [A] Celkové množství = 45,465	M3	45,465	-----	-----
	11372					
12		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky ve vozovky v místě napojení nové vozovky na stávající stav OTSKP_2023 - 2023 6,80+7,15 = 13,950 [A] Celkové množství = 13,950	M	13,950	-----	-----
	113765					
13		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY uloženo na meziskládku bude zpětně rozprostřeno (bez poplatku) OTSKP_2023 - 2023 předměstí předměřice 1,20*(35,0+21,0) = 67,200 [B] předměstí tuřice 1,20*(244,50) = 293,400 [A]	M3	721,600	-----	-----
	12110					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14	125734	<p>pro násyp SO 191 205,0 = 205,000 [C] pro násyp SO 192 156,0 = 156,000 [D] Celkové množství = 721,600</p> <p>VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vykopávka ornice z meziskládky použita stávající sejmutá ornice - bez poplatku OTSKP_2023 - 2023 pol. 18223 679,60*0,20 = 135,920 [A] Celkové množství = 135,920</p>	M3	135,920	-----	-----
15	131838	<p>HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM OTSKP_2023 - 2023 výkop za rubem opěrné zdi: za opěrnou zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr tuřice (odpočet zdi) $((2,60+3,00)/2*3,0-(0,50+1,0)/2*(2,20+0,80))*60,50 = 372,075$ [B] za opěrnou zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr předměříce (odpočet zdi) $((1,60+2,65)/2*(2,35)-(0,50+1,0)/2*(1,55+0,80))*28,50 = 92,091$ [C] Celkové množství = 464,166</p>	M3	464,166	-----	-----
16	1328380R	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM vč. pažení hloubení paženého výkopu pro trubní vedení (rozšíření objemu výkopu SO 201) OTSKP_2023 - 2023 výkop pro trubní vedení (dl. 45,0m), prům. hl. 1,70-0,50m $45,0*0,50*(1,70+0,50)/2 = 24,750$ [A] Celkové množství = 24,750</p>	M3	24,750	-----	-----
17	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ na skládku a meziskládku OTSKP_2023 - 2023 pol. 131838 464,166 = 464,166 [A] pol. 1328380R 24,750 = 24,750 [B] Celkové množství = 488,916</p>	M3	488,916	-----	-----
18	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	84,285	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19		<p>násyp a úprava svahů podél komunikace: km -0,004 726 - konce křídla - předmostí tuřice - směr předměřice konce křídla - km 0,146 822 - předmostí předměřice - směr tuřice</p> <p>- v místě provizorního sjezdu SO 191 - vykázán rozdíl, který je nutné dosypat při ponechání části násypu SO 191 jako trvalého - zásyp po vybourané zdi - viz pol. 17481</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km -0,004 726 - 0,000 000 (bez dosypání) $4,726 \cdot 0 = 0,000$ [A] km 0,000 000 - 0,010 000 (bez dosypání) $10,0 \cdot 0 = 0,000$ [B] km 0,010 000 - 0,020 000 (bez dosypání) $10,0 \cdot 0 = 0,000$ [C] km 0,020 000 - 0,030 000 (bez dosypání) $10,0 \cdot 0 = 0,000$ [D] km 0,030 000 - 0,040 000 $10,0 \cdot 0,50 = 5,000$ [E] km 0,040 000 - 0,050 000 $10,0 \cdot 2,50 = 25,000$ [F] km 0,050 000 - konec křídla $8,50 \cdot 5,0 = 42,500$ [G] konce křídla - km 0,120 000 $0,85 \cdot 2,10 = 1,785$ [H] km 0,120 000 - 0,130 000 $10,0 \cdot 0,50 = 5,000$ [I] km 0,130 000 - 0,140 000 $10,0 \cdot 0,50 = 5,000$ [J] km 0,140 000 - 0,146 822 (bez dosypání) $6,822 \cdot 0 = 0,000$ [K]</p> <p>Celkové množství = 84,285</p>	M3	23,024	-----	-----
	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>dosypání zemních krajinic: km -0,004 726 - konce křídla - předmostí tuřice - směr předměřice konce křídla - km 0,146 822 - předmostí předměřice - směr tuřice</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km -0,004 726 - 0,000 000 (bez dosypání) $4,726 \cdot 0 = 0,000$ [A] km 0,000 000 - 0,010 000 $10,0 \cdot 0,30 \cdot 0,50 = 1,500$ [B] km 0,010 000 - 0,020 000 $10,0 \cdot 0,50 \cdot 0,50 = 2,500$ [C] km 0,020 000 - 0,030 000 $10,0 \cdot 0,50 \cdot 0,50 = 2,500$ [D] km 0,030 000 - 0,040 000 $10,0 \cdot 0,50 \cdot 0,50 = 2,500$ [E] km 0,040 000 - 0,050 000 $10,0 \cdot 0,50 \cdot 0,50 = 2,500$ [F] km 0,050 000 - konec křídla $8,50 \cdot 0,50 \cdot (0,50 + 2,10) / 2 = 5,525$ [G] konce křídla - km 0,120 000 $0,85 \cdot (1,20 + 3,50) / 2 \cdot 0,50 = 0,999$ [H] km 0,120 000 - 0,130 000 $10,0 \cdot 0,50 \cdot 0,50 = 2,500$ [I] km 0,130 000 - 0,140 000 $10,0 \cdot 1,0 \cdot 0,25 = 2,500$ [J] km 0,140 000 - 0,146 822 (bez dosypání) $6,822 \cdot 0 = 0,000$ [K]</p> <p>Celkové množství = 23,024</p>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ - zásyp výkopu po odstranění opěrných zdí - zásyp rýhy pro uložení odvodnění Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 za opěrnou zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr tuřice - viz SO 101.1 0 = 0,000 [A] za opěrnou zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr předměřice $((1,60+2,65)/2*(1,55+0,80))*28,50$ = 142,322 [B] zásyp výkopu rýhy (po odečtení obsypu a podsypu) $24,750-45,0*0,50*0,50$ = 13,500 [C] Celkové množství = 155,822	M3	155,822	-----	-----
21	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ obsyp odvodnění komunikace těžným kamenivem - v rýze FR 4/8 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 $45,0*0,40*0,50$ = 9,000 [A] Celkové množství = 9,000	M3	9,000	-----	-----
22	18120	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II úprava a srovnání pláně po odstranění vozovkového souvrství Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113328 $144,585/0,20$ = 722,925 [A] Celkové množství = 722,925	M2	722,925	-----	-----
23	18223	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,20M ve svahu a v rovině - celá stavba kpl. v místech dotčených stavbou v rozsahu pol.12110 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 předmost předměřice $1,20*(21,0)$ = 25,200 [A] předměstí tuřice $1,20*(244,50)$ = 293,400 [B] pro násyp SO 191 205,0 = 205,000 [C] pro násyp SO 192 156,0 = 156,000 [D] Celkové množství = 679,600	M2	679,600	-----	-----
24	18242	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI na ohumusovaných plochách Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 18223 679,60 = 679,600 [A] Celkové množství = 679,600	M2	679,600	-----	-----
25	18247	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	2 718,400	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
26	Cenová soustava	4x OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 18242 679,60*4 = 2 718,400 [A] Celkové množství = 2 718,400	KUS	36,000	-----	-----
	18472	OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH				
27	Cenová soustava	4x OTSKP_2023 - 2023 4*9 = 36,000 [A] Celkové množství = 36,000	KUS	9,000	-----	-----
	184B17	VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M náhradní výsadba za pokácené ovocné stromy na dotčených soukromých pozemcích p. č. 745/5 2 ks p. č. 744/2 5 ks p. č. 129/2 2 ks				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 9 = 9,000 [A] Celkové množství = 9,000				
2 Základy -----						
28	21461D	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 400G/M2 dle TZ obalení rýhy pro uložení odvodnění kom. separační geotextilií	M2	90,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 45,0*(0,50*4) = 90,000 [A] Celkové množství = 90,000				
4 Vodorovné konstrukce -----						
29	45152	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA DRCENÉHO podsyp pod potrubí - odvodnění komunikace	M3	2,250	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 tl. 100 mm 45,0*0,50*0,10 = 2,250 [A] Celkové množství = 2,250				
5 Komunikace -----						
31	56335.B	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	782,226	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
30	56335.A	Štěrkodrt' ŠDA 0-63 min. 200 mm ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a krajní 1,75 m (napojeno odstupňovaně) OTSKP_2023 - 2023 km -0,002 976 - 0,062 915 65,89*(7,50+2*0,15+0,30*2) = 553,476 [A] km 0,114 575 - 0,145 072 30,50*7,50 = 228,750 [B] Celkové množství = 782,226	M2	764,484	-----	-----
		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Štěrkodrt' ŠDA 0-32 200 mm ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a krajní 1,50 m (napojeno odstupňovaně) OTSKP_2023 - 2023 km -0,003 226 - 0,062 915 66,14*(7,50+2*0,15+0,30) = 535,734 [A] km 0,114 575 - 0,145 072 30,50*7,50 = 228,750 [B] Celkové množství = 764,484				
32	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM úprava krajnic km -0,004 726 - konce křídla předmostí tuřice - směr předměřice konce křídla - km 0,146 822 předmostí předměřice - směr tuřice OTSKP_2023 - 2023 km -0,004 726 - 0,000 000 4,726*0,75 = 3,545 [A] km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*0,75 = 7,500 [B] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*0,75 = 7,500 [C] km 0,020 000 - 0,030 000 10,0*0,75 = 7,500 [D] km 0,030 000 - 0,040 000 10,0*0,75 = 7,500 [E] km 0,040 000 - 0,050 000 10,0*0,75 = 7,500 [F] km 0,050 000 - konec křídla 3,5*0,75 = 2,625 [G] konce křídla - km 0,120 000 0,85*0,75 = 0,638 [H] km 0,120 000 - 0,130 000 10,0*0,75 = 7,500 [I] km 0,130 000 - 0,140 000 10,0*0,75 = 7,500 [J] km 0,140 000 - 0,146 822 6,822*0,75 = 5,117 [K] Celkové množství = 64,425	M2	64,425	-----	-----
33	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	782,484	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
34		Infiltrační postřik PI-CP 0,6 kg/m2 ČSN 73 6129, ČSN EN 13808 Spojovací postřiky a infiltrační postřik budou provedeny s modifikované kationaktivní emulze OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 56335A 782,484 = 782,484 [A] Celkové množství = 782,484	M2	1 493,346	-----	-----
	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřik 0,20 kg/m2 Spojovací postřiky a infiltrační postřik budou provedeny s modifikované kationaktivní emulze mimo most v rozsahu MZ Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 574B34 749,175 = 749,175 [A] dle pol. 574D56 744,171 = 744,171 [B] Celkové množství = 1 493,346				
35		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Asf. Beton ACO 11+ PmB 45/80-65 40 mm ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 km 0,004 726 - 0,146 822 mimo most Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km -0,004 726 - 0,062 915 67,64*7,50 = 507,300 [A] km 0,114 575 - 0,146 822 32,25*7,50 = 241,875 [B] Celkové množství = 749,175	M2	749,175	-----	-----
	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM Asf. Beton ACL 16+ PmB 25/55-60 60 mm ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a krajní 1,0 m (napojeno odstupňovaně) Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km -0,003 726 - 0,062 915 66,64*(7,50+0,15) = 509,796 [A] km 0,114 575 - 0,145 822 31,25*7,50 = 234,375 [B] Celkové množství = 744,171				
36		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 50MM Asf. Beton ACP 16+ 50/70 50 mm ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 km -0,004 726 - 0,146 822 mimo most a krajní 1,25 m (napojeno odstupňovaně) Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km -0,003 426 - 0,062 915 66,34*(7,50+0,15+0,15) = 517,452 [A] km 0,114 575 - 0,145 572 31,00*7,50 = 232,500 [B] Celkové množství = 749,952	M2	749,952	-----	-----
	574F46					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
7 Přidružená stavební výroba						
38	767920R	OPLOCENÍ - demontáž obnovení oplocení v rozsahu sejmutého kompletní provedení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 16,0*1,60 = 25,600 [A] Celkové množství = 25,600	M2	25,600	-----	-----
39	767921R	OPLOCENÍ - vč. sloupků a kotvení obnovení oplocení v rozsahu sejmutého oplocení - ocelové sloupky, plaňky z plastové vč. zemních pracích, patek, sloupků, výplně kompletní provedení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 16,0*1,60 = 25,600 [A] Celkové množství = 25,600	M2	25,600	-----	-----
40	76796	VRATA A VRÁTKA obnova vjezdových vrat Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1,60*4,0 = 6,400 [A] Celkové množství = 6,400	M2	6,400	-----	-----
41	767960R	VRATA A VRÁTKA - demontáž vč. likvidace a uložení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1,60*4,0 = 6,400 [A] Celkové množství = 6,400	M2	6,400	-----	-----
8 Potrubí						
42	87914	POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ Z PLAST TRUB DN DO 200 MM odvodnění PP DN 200 SN16 vč. napojení na šachty a vpusti Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 přemostí předměfice odvodnění 45,0 = 45,000 [B] Celkové množství = 45,000	M	45,000	-----	-----
43	894346	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z PROST BETONU NA POTRUBÍ DN DO 400MM	KUS	3,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
44		kompletní provedení vč. podkladního betonu revizní šachta s poklopem D400 z tvárné litiny vč. veškerých napojení				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 Předmostí předměfice Š1 1 = 1,000 [B] Š2 1 = 1,000 [C] Š3 1 = 1,000 [D] Celkové množství = 3,000				
45	89712	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ uliční vpustí sorpční vč. veškerých napojení dle TZ	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 předmostí Předměfice UV1 1 = 1,000 [B] UV2 1 = 1,000 [C] Celkové množství = 2,000				
46	899308	DOPLŇKY NA POTRUBÍ - SIGNALIZAČ VODIČ signální vodič umístěný nad potrubí	M	45,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 45,0 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000				
47	899642	ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM VČ. REVIZNÍ ZPRÁVY	M	45,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 45,0 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000				
47	8996420R	KAMEROVÁ PROHLÍDKA - POTRUBÍ DN DO 200MM VČ. REVIZNÍ ZPRÁVY vč. vyčištění potrubí před zahájením zkoušky	M	45,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 45,0 = 45,000 [A] Celkové množství = 45,000				
9 Ostatní konstrukce a práce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
48	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ silniční zábradlí s vodorovnou výplní osazené do betonových bloků Zábradlí - bude kotveno vlepuvanými chemickými kotvami do betonových patek 300x300x800 mm. kompletní provedení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 předmostí tuřice - podél směru tuřice - součást SO 101.1 0 = 0,000 [A] předmostí tuřice - podél směru předměřice 63,50 = 63,500 [B] předmostí předměřice - podél směru tuřice 22,50 = 22,500 [C] Celkové množství = 86,000	M	86,000	-----	-----
49	9113A3	SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího ocelového svodidla vč. vodících sloupků - nástavců na svodidlo vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné, kovové součásti - odvoz na kovošrotu, výzisk předán vč. výkupních listů předán investorovi Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 předměstí tuřice 38,50 = 38,500 [A] Celkové množství = 38,500	M	38,500	-----	-----
50	911CC3	SVODIDLO BETON, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 VÝŠ 0,8M - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM demontáž stávajícího svodidla uložení dle pokynů investora Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 2*60 = 120,000 [A] Celkové množství = 120,000	M	120,000	-----	-----
51	913340R	ZÁBRADLÍ - MEZNÍKY KAMENNÉ A OCELOVÉ MADLO - demontáž demontáž kamenných mezníků propojených vodorovným ocelovým madlem část ocelových madel chybí mezníky uloženy dle pokynu investora, madlo - odvoz do kovošrotu, výzisk předán s výkupními listy investorovi ostatní odpad - vč. poplatku Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 předmostí předměřice 8,0+8,0 = 16,000 [A] předmostí tuřice 8,0 = 8,000 [B] Celkové množství = 24,000	m	24,000	-----	-----
52	914133	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího značení uložení dle pokynu investora Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023	KUS	17,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
53	914813	demontáž stav. evidenčních čísel 2 = 2,000 [A] B20a, A6a, P7, P8, 2x B13, 2x B14, 2x E12, 4x Z4, B26 15 = 15,000 [B] Celkové množství = 17,000 STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL DEMONTÁŽ demontáž vodičích desek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 4 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000	KUS	4,000	-----	-----
54	915111	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA předznačení v úseku úpravy a 25m za úsekem úpravy jen postranní čáry a středová čára Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km -0,004 726 - 0,146 822 + 2*25,0 V4 2*0,25*(151,55+2*25,0) = 100,775 [B] V1a 0,125*(151,55+2*25,0) = 25,194 [C] Celkové množství = 125,969	M2	125,969	-----	-----
55	915211	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA definitivní, provedeno po 1 sezóně Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 915111 125,969 = 125,969 [A] Celkové množství = 125,969	M2	125,969	-----	-----
56	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání asfaltového krytu v místě napojení na stav. stav. Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 ZÚ 6,75 = 6,750 [A] KÚ 7,15 = 7,150 [B] Celkové množství = 13,900	M	13,900	-----	-----
57	93000R	ÚPRAVA NAPOJENÍ VJEZDU NA POZEMEK Úprava napojení a vjezdu na soukromý pozemek - KÚ směr předměřice Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
58	931325.A	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnící zálivka ve vozovce	M	76,700	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101]/[SO 101] - Úprava komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 v místě řezane spáry - dle pol. 919111 13,90 = 13,900 [A] podél obruby - předmostí tuřice - podél směru tuřice 62,80 = 62,800 [B] (podél obrub předmostí předměřice - viz SO 201) Celkové množství = 76,700	M3	186,356	-----	-----
	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání opěrné zdi podél komunikace odhad - bude upřesněno dle skutečnosti				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 bourání opěrné zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr tuřice $(0,50+1,0)/2*60,50*(2,20+0,80) = 136,125$ [A] bourání opěrné zdi podél komunikace - předmostí tuřice, směr předměřice $(0,50+1,0)/2*28,50*(1,55+0,80) = 50,231$ [B] Celkové množství = 186,356				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 101.1]/[SO 101.1 - VRN] - Vedlejší rozpočtové náklady**

Objednatel: **Obec Předměřice nad Jizerou**

Zhotovitel dokumentace: **CR Project s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO 101.1 - VRN] - Vedlejší rozpočtové náklady

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 101.1 - VRN Vedlejší rozpočtové náklady						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	02510	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ ZKUŠEBNOU ZHOTOVITELE	KPL	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	Zkoušky pro určení zhutnění pláňe OTSKP_2023 - 2023 "zkoušky pro určení zhutnění pláňe "3 = 3,000 [A]				
2	02910	OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Vytýčení stavby a hranic pozemků při provádění stavby, zaměření skutečného stavu OTSKP_2023 - 2023 "Vytýčení stavby a hranic pozemků při provádění stavby, zaměření skutečného stavu "1 = 1,000 [A]				
3	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Realizační dokumentace stavby a dokumentace skutečného provedení OTSKP_2023 - 2023 "Realizační dokumentace stavby a dokumentace skutečného provedení "1 = 1,000 [A]				
4	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]				
5	03720	POMOC PRÁCE ZAJIŠŤ NEBO ZŘÍZ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	Dopravně - inženýrské opatření OTSKP_2023 - 2023 "Dopravně - inženýrské opatření "1 = 1,000 [A]				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace: **CR Project s.r.o.**

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO.101.1 Vyztužený svah						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU OTSKP_2023 - 2023 "Podkladní a ohrubné vrstvy komunikací: " "podkladní vrstvy komunikací "28,275 = 28,275 [B]	M3	28,275	-----	-----
2	014111 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro pěší - bet. dlažba "0,060*20,50 = 1,230 [A] "silniční obruby "0,150*0,250*4,0 = 0,150 [B] "Celkové množství "1.380000 = 1,380 [C]	M3	1,380	-----	-----
3	014131 Cenová soustava	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) OTSKP_2023 - 2023 "komunikace - asfalt "(0,040+0,060+0,090)*(10,0+210,0) = 41,800 [A]	M3	41,800	-----	-----
1 Zemní práce						
4	11318 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro pěší - bet. dlažba "0,060*20,50 = 1,230 [A]	M3	1,230	-----	-----
5	11332 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO OTSKP_2023 - 2023 "Podkladní vrstvy: " "komunikace - asfalt "0,350*72,0 = 25,200 [A] "komunikace pro pěší - bet. dlažba "0,150*20,50 = 3,075 [B] "Celkové množství "28.275000 = 28,275 [D]	M3	28,275	-----	-----
6	11352 Cenová soustava	ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH A SILNIČNÍCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH OTSKP_2023 - 2023 4,0 = 4,000 [A]	M	4,000	-----	-----
7	11372 Cenová soustava	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH OTSKP_2023 - 2023 "asfaltové povrchy komunikací: " "KS I - ohrubné vrstvy "(0,040+0,060+0,090)*(10,0+210,0) = 41,800 [B]	M3	41,800	-----	-----
8	113766	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	43,500	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "pro napojení asfaltu na stávající komunikace: " "v místě KS I "43,50 = 43,500 [B]	M3	66,150	-----	-----
	12110	SEJMUJÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY				
10	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 0,150*(441,0) = 66,150 [A]	M3	324,020	-----	-----
	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. I				
11	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "odkop svahu "6,0*0,93+10,0*(3,13+3,9+2,89+3,26+3,2+4,05+3,83+4,74)+6,0*4,74 = 324,020 [A]	M3	15,104	-----	-----
	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I				
12	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "odkop pro komunikace a zpevněné plochy " "odkop pro výměnu podloží " "vjezdy - zámk. dlažba "0,400*32,0*1,18 = 15,104 [C]	M2	349,000	-----	-----
	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU				
13	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace asfalt - KS I "202,50 = 202,500 [A] "komunikace pro pěší - zámk. dlažba "114,50 = 114,500 [B] "vjezdy - zámk. dlažba "32,0 = 32,000 [C] "Celkové množství "349.000000 = 349,000 [D]	M3	20,475	-----	-----
	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I				
14	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "UV "2*2,25*(1,20+0,80) = 9,000 [A] "vsakovací šachta "1*1,50*1,50*1,50 = 3,375 [B] "revizní šachty "3*1,50*1,50*1,20 = 8,100 [C] "Celkové množství "20.475000 = 20,475 [D]	M3	76,800	-----	-----
	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I				
15	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "přípojky odvodnění "1,0*1,20*(28,0+36,0) = 76,800 [A]	M3	64,500	-----	-----
	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
16	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "štěrková vrstva na základové spáře "86,0*0,75 = 64,500 [A]	M3	73,600	-----	-----
	17481	ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
17	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "přípojky odvodnění - zásyp rýhy "1,0*(1,70-0,550)*(28,0+36,0) = 73,600 [A]	M3	43,648	-----	-----
	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "přípojky odvodnění - obsyp potrubí "1,0*0,40*(28,0+36,0) = 25,600 [A] "zásyp UV "2*2,05*(1,20+0,80) = 8,200 [B] "vsakovací šachta "1*(1,50*1,50-0,785)*1,50 = 2,198 [C] "revizní šachty "3*(1,50*1,50-0,125)*1,20 = 7,650 [D] "Celkové množství "43.648000 = 43,648 [E]				
18	17910	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN SE ZHUTNĚNÍM	M3	462,937	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "výkopový materiál využitelný pro zásyp svahu "324,020+15,104+20,475+76,80+0,60*0,50*86,0+13*0,80*0,071 = 462,937 [A]				
19	17980	NÁSYPY Z ARMOVANÝCH ZEMIN Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	43,363	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "materiál potřebný pro zásyp svahu "5,0*0,98+10,0*(3,23+3,79+4,44+4,91+5,6+5,99+6,06+6,2)+16,0*6,2 = 506,300 [A] "výkopový materiál využitelný pro zásyp svahu "-462,937 = - 462,937 [B] "Celkové množství "43.363000 = 43,363 [C]				
20	18110	ÚPRAVA PLÁŇ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	214,448	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace asfalt - KS I "47,850*1,18 = 56,463 [A] "komunikace pro pěší - zámk. dlažba "114,50*1,05 = 120,225 [B] "vjezdy - zámk. dlažba "32,0*1,18 = 37,760 [C] "Celkové množství "214.448000 = 214,448 [D]				
21	18224	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,25M	M2	468,800	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 293,0*1,6 = 468,800 [A]				
22	18234	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ V TL DO 0,25M	M2	29,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 29,0 = 29,000 [A]				
23	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM	M2	29,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 29,0 = 29,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
24	18242 Cenová soustava	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU HYDROOSEVEM NA ORNICI OTSKP_2023 - 2023 293,0*1,6 = 468,800 [A]	M2	468,800	-----	-----
25	184A1.1 Cenová soustava	VYSAZOVÁNÍ KEŘŮ LISTNATÝCH S BALEM VČETNĚ VÝKOPU JAMKY OTSKP_2023 - 2023 "habr obecný 35-50 cm "204 = 204,000 [A]	KUS	204,000	-----	-----
2 Základy -----						
26	21197 Cenová soustava	OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE OTSKP_2023 - 2023 "drenáž - uvažovaná spotřeba 2,45 m2/bm potrubí "2,45*86,0 = 210,700 [A]	M2	210,700	-----	-----
27	21263 Cenová soustava	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM OTSKP_2023 - 2023 86,0 = 86,000 [A]	M	86,000	-----	-----
28	21461C Cenová soustava	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 300G/M2 OTSKP_2023 - 2023 "šterková vrstva na základové spáře "6,0*86,0 = 516,000 [A]	M2	516,000	-----	-----
29	28995 Cenová soustava	KOTEVNÍ SÍTĚ PRO GABIONY A ARMOVANÉ ZEMINY OTSKP_2023 - 2023 10,0*(5,50+5,50+8,0+8,50+8,50+8,50+11,0)+20,0*11,0+3,50*20 = 845,000 [A]	M2	845,000	-----	-----
3 Svislé konstrukce -----						
30	33817C Cenová soustava	SLOUPKY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK OTSKP_2023 - 2023 11 = 11,000 [A]	KS	11,000	-----	-----
31	33817D Cenová soustava	VZPĚRY PLOTOVÉ Z DÍLCŮ KOVOVÝCH DO BETONOVÝCH PATEK OTSKP_2023 - 2023 2 = 2,000 [A]	KS	2,000	-----	-----
5 Komunikace -----						
32	56333 Cenová soustava	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM OTSKP_2023 - 2023 "podkladní vrstvy: " "komunikace pro pěší - zámk. dlažba "114,50*1,05 = 120,225 [B]	M2	120,225	-----	-----
33	56334	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM	M2	181,747	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "podkladní vrstvy: " "komunikace asfalt - KS I "2*47,850*1,11 = 106,227 [B] "výměna podloží: " "vjezdy - zámk. dlažba "2*32,0*1,18 = 75,520 [D] "Celkové množství "181.747000 = 181,747 [E]				
34	56335.1	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM	M2	33,600	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "podkladní vrstvy: " "vjezdy - zámk. dlažba "32,0*1,05 = 33,600 [B]				
35	572121.1	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2	M2	47,850	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "KS I "47,850 = 47,850 [A]				
36	572213.1	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2	M2	257,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro aut. dopravu: " "KS I "202,50+54,50 = 257,000 [B]				
37	574B34	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	202,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro aut. dopravu: " "KS I "148,0+54,50 = 202,500 [B]				
38	574D56	ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM	M2	54,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro aut. dopravu: " "KS I "54,50 = 54,500 [B]				
39	574E46	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 50MM	M2	47,850	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro aut. dopravu: " "KS I "1,650*29,0 = 47,850 [B]				
40	582611	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM	M2	114,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "komunikace pro pěší: "114,50 = 114,500 [A]				
41	582612	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM	M2	32,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
42	Cenová soustava 58910.1 Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "vjezdy: "5,50+26,50 = 32,000 [A] VÝPLŇ SPAR ASFALTEM OTSKP_2023 - 2023 "pro napojení asfaltu na stávající komunikace: " "v místě KS I "43,50 = 43,500 [B]	M	43,500	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
43	76792.1 Cenová soustava	OPLOCENÍ Z DRÁTĚNÉHO PLETIVA POTAŽENÉHO PLASTEM OTSKP_2023 - 2023 20,0 = 20,000 [A]	M2	20,000	-----	-----
44	76796 Cenová soustava	VRATA A VRÁTKA OTSKP_2023 - 2023 1,60*4,0 = 6,400 [A]	M2	6,400	-----	-----
8 Potrubí -----						
45	87433 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 150MM OTSKP_2023 - 2023 "přípojky odvodnění "26,0+1,0*2 = 28,000 [A]	M	28,000	-----	-----
46	87434 Cenová soustava	POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM OTSKP_2023 - 2023 "přípojky odvodnění "36,0 = 36,000 [A]	M	36,000	-----	-----
47	89413.1 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ Z BETON DÍLCŮ NA POTRUBÍ DN DO 200MM OTSKP_2023 - 2023 "vsakovací šachty "1 = 1,000 [A]	KUS	1,000	-----	-----
48	894846.1 Cenová soustava	ŠACHTY KANALIZAČNÍ PLASTOVÉ D 400MM OTSKP_2023 - 2023 "revizní šachty "3 = 3,000 [A]	KUS	3,000	-----	-----
49	89712.1 Cenová soustava	VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ OTSKP_2023 - 2023 "UV "2 = 2,000 [A]	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 101.1]/[SO.101.1] - Vyztužený svah

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9 Ostatní konstrukce a práce						
50	9111A1.1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ	M	67,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 67,0 = 67,000 [A]				
51	914133.1	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]				
52	917211.1	ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 50MM	M	89,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1,50+88,0 = 89,500 [A]				
53	917223.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM	M	11,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 11,0 = 11,000 [A]				
54	917224.1	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM	M	92,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 92,50 = 92,500 [A]				
55	919111.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	75,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace: " "v místě KS I "31,50+43,50 = 75,000 [B]				
56	919112.1	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM	M	129,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 "řezání asfaltu pro napojení na stávající komunikace: " "v místě KS I "2*(31,50+33,0) = 129,000 [B]				
57	966842.1	ODSTRANĚNÍ OPLOCENÍ Z DRÁT PLETIVA	M	12,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 12,0 = 12,000 [A]				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 180]/[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání: Ing. Kateřina Pejchalová

Vypracoval nabídku:

Datum zadání: 16.05.2023

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180]/[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 180 Dopravně inženýrská opatření						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
12	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS živice objemová hmotnost 2400 kg/m3 stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 80% vybouraného materiálu bez obsahu nebezpečných látek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113728 $276,840 \times 2,40 \times 0,80 = 531,533$ [A] Celkové množství = 531,533	T	531,533	-----	-----
14	015240	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS komunální odpad odhad objemová hmotnost 500 kg/m3 množství - dle skutečnosti Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol.12911 - odhad množství $6921,0 \times 0,02 \times 0,5 = 69,210$ [A] Celkové množství = 69,210	T	69,210	-----	-----
13	015760.A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS kontaminovaná živice objemová hmotnost 2400 kg/m3 stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 20% vybouraného materiálu s obsahem nebezpečných látek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113728) $276,840 \times 2,40 \times 0,20 = 132,883$ [C] Celkové množství = 132,883	T	132,883	-----	-----
1	02710R	PASPORTIZACE OBJÍDNÝCH TRAS 2 objízdne trasy pasportizace stavu komunikací na objízdnych trasách a stávajícího dopravního značení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 $2 = 2,000$ [A] Celkové množství = 2,000	KPL	2,000	-----	-----
3	02720.B	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180]/[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
2		<p>OBJÍZDNÁ TRASA PRO VOZIDLA DO 10 T DÉLKA PROVOZU DIO - DLE PD 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. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	02720.A	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY OBJÍZDNÁ TRASA PRO VOZIDLA NAD 10 T DÉLKA PROVOZU DIO - DLE PD 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. Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>				
5	02720.C	<p>POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY</p>	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180]/[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	<p>DIO - PRO OPRAVU OBJÍZDNÝCH TRAS</p> <p>-pro výstavbu po polovinách</p> <p>- vč. řízení provozu SSZ</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>stavby Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby.</p> <p>Součástí položky je vyřízení DIR včetně jeho projednání.</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>				
1 Zemní práce -----						
6	113728	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM	M3	276,840	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL</p> <p>frézování vozovky do hloubky 40 mm s odvozem 20km</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>frézování vozovky do hloubky 40 mm 6921,0*0,04 = 276,840 [A]</p> <p>Celkové množství = 276,840</p>				
10	113774	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM2 V BETONOVÉ VOZOVCE	M	1 250,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL</p> <p>frézování drážky pro trvale pružnou zálivku</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>frézování drážky pro trvale pružnou zálivku 1250,0 = 1 250,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1 250,000</p>				
7	12911	ČIŠTĚNÍ VOZOVEK OD NÁNOSU	M2	6 921,000	-----	-----
	Cenová soustava	<p>OPRAVA OBJÍZDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL</p> <p>čištění vozovek samosběrem</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>čištění vozovek samosběrem 6921,0 = 6 921,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 6 921,000</p>				
5 Komunikace -----						
8	572212	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK ASFALTU DO 0,5KG/M2	M2	6 920,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 180]/[SO 180] - Dopravně inženýrská opatření

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	Cenová soustava	OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL spojovací postřik OTSKP_2023 - 2023 spojovací postřik 6291,0+6291,0*0,10 = 6 920,100 [A] Celkové množství = 6 920,100	M3	346,005	-----	-----
	5774AE	VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY Z ASF BETONU ACO 11+, 11S OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL - pokládka ohrusné vrstvy - tl. 50mm - lokálně oprava ve větší tloušťce - pokládáno ve více vrstvách				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 ohrusná vrstva -0,050 mm 6291,0*0,05 = 314,550 [A] lokální opravy větších mocností 6291,0*0,10*0,05 = 31,455 [B] Celkové množství = 346,005				
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
11	931314	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 400MM2 OPRAVA OBJÍDNÝCH TRAS, LOKACI URČÍ OBJEDNATEL zalévání spár asf. zálivkou OTSKP_2023 - 2023 zalévání spár asf. zálivkou 1,250 = 1,250 [A] Celkové množství = 1,250	M	1,250	-----	-----
	Cenová soustava					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 191 Provizorní sjezd z komunikace						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pol. 17120 371,628*2,0 = 743,256 [A] Celkové množství = 743,256	T	743,256	-----	-----
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU objemová hmotnost 2400 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113338) 2,40*33,514 = 80,434 (dle pol. 11372) 2,40*18,851 = 45,242 [A] Celkové množství = 125,676	T	125,676	-----	-----
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, kamenivo vozovkové vrstvy - objemová hmotnost 1900 kg/m3 suť z lomového kamene na MC 2600 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113328 1,90*83,784 = 159,190 [A] Celkové množství = 159,190	T	159,190	-----	-----
1 Zemní práce						
4	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM provizorní vozovka odstranění podkladních vrstev provizorní vozovky - 200 mm lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 podkladní vozvoková vrstva - štěrkdrt' 69,820*(4,50+2*0,50)*0,20 = 76,802 [B] krajnice - štěrkdrt' 2*0,50*69,82*0,10 = 6,982 [C] Celkové množství = 83,784	M3	83,784	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	33,514	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		vozovka odstranění živičných vrstev provizorní vozovky 100 mm lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820 odpad bez nebezpečných látek OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 odstranění RS-C 69,82*(4,50+2*0,150)*0,10 = 33,514 [C] Celkové množství = 33,514				
	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH vozovka odstranění živičných vrstev provizorní vozovky 100 mm lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820 odpad bez nebezpečných látek OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 odstranění ACO 16+ 69,82*4,50*0,06 = 18,851 [B] Celkové množství = 18,851	M3	18,851	-----	-----
7		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE frézování drážky ve vozovky v místě napojení provizorní na stávající stav				
	113765	OTSKP_2023 - 2023 4,5 = 4,500 [A] Celkové množství = 4,500	M	4,500	-----	-----
8		ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM odkopání přebytečného části provizorního násypu část provizorního násypu SO 191 ponechána jako trvalý násyp SO 101 - vč. začištění do požadovaného tvaru lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820				
	122838	OTSKP_2023 - 2023 km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*0,0 = 0,000 [C] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*1,10 = 11,000 [D] km 0,020 000 - 0,030 000 10,0*3,0 = 30,000 [E] km 0,030 000 - 0,040 000 10,0*5,50 = 55,000 [F] km 0,040 000 - 0,050 000 10,0*10,20 = 102,000 [G] km 0,050 000 - 0,069 820 19,82*(13,50+0,75)/2 = 141,218 [A] odkopávka zemních krajnic - pol. 17380 32,410 = 32,410 [B]	M3	371,628	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
9	17120	Celkové množství = 371,628 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 122838 371,628 = 371,628 [A]	M3	371,628	-----	-----
10	17180	Celkové množství = 371,628 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ silniční násyp provizorní komunikace část provizorního násypu SO 191 ponechána jako trvalý násyp SO 101 lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*2,0 = 20,000 [C] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*2,50 = 25,000 [D] km 0,020 000 - 0,030 000 10,0*6,50 = 65,000 [E] km 0,030 000 - 0,040 000 10,0*10,50 = 105,000 [F] km 0,040 000 - 0,050 000 10,0*12,50 = 125,000 [G] km 0,050 000 - 0,069 820 19,82*(13,50+0,75)/2 = 141,218 [A]	M3	481,218	-----	-----
11	17380	Celkové množství = 481,218 ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypání zemních krajnic Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*0,50*0,50 = 2,500 [C] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*2*0,50*0,50 = 5,000 [D] km 0,020 000 - 0,030 000 10,0*2*0,50*0,50 = 5,000 [E] km 0,030 000 - 0,040 000 10,0*2*0,50*0,50 = 5,000 [F] km 0,040 000 - 0,050 000 10,0*2*0,50*0,50 = 5,000 [G] km 0,050 000 - 0,069 820 19,82*2*0,50*0,50 = 9,910 [A]	M3	32,410	-----	-----
12	18120	Celkové množství = 32,410 ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II úprava a srovnání pláň po odstranění vozovkového souvrství Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pod pol. 56335 384,01 = 384,010 [A]	M2	384,010	-----	-----
13	18215	Celkové množství = 384,010 ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,50M urovnání povrchu území po odstanění provizorních konstrukcí	M2	205,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 úprava terénu před rozproštěním ornice (mimo svah a panelovou rovinu) 205,0 = 205,000 [A] Celkové množství = 205,000				
2 Základy -----						
14	21461E.A	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 geotextilie od násypem provizorní komunikace	M2	600,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 600 = 600,000 [A] Celkové množství = 600,000				
15	21461E.B	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 PROTIEROZNÍ OCHRANA BIOLOGICKY ODBOURATELNOU GEOTEXTILÍ (KOKOSOVÁ, JUTOVÁ) S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ 500 g/m	M2	274,800	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1,20*229,0 = 274,800 [A] Celkové množství = 274,800				
5 Komunikace -----						
16	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Štěrkodrt' ŠDA 0-63 200 mm ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 okální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820	M2	384,010	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 69,820*(4,50+2*0,50) = 384,010 [A] Celkové množství = 384,010				
17	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Recyklovaný materiál RS-C 100 mm TP 208	M2	335,136	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 RS-C 69,82*(4,50+2*0,150) = 335,136 [A] Celkové množství = 335,136				
18	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	64,820	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*0,50 = 5,000 [C] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*2*0,50 = 10,000 [D]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 191]/[SO 191] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	572123	km 0,020 000 - 0,030 000 10,0*2*0,50 = 10,000 [E] km 0,030 000 - 0,040 000 10,0*2*0,50 = 10,000 [F] km 0,040 000 - 0,050 000 10,0*2*0,50 = 10,000 [G] km 0,050 000 - 0,069 820 19,82*2*0,50 = 19,820 [A] Celkové množství = 64,820 INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřik PI-EP 0,60 kg/m2 ČSN 73 6129 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 574A56 314,190 = 314,190 [A] Celkové množství = 314,190	M2	314,190	-----	-----
20	574A56	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM Asf. Beton ACO 16+ 60 mm ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 191 - km 0,000 000 - 0,069 820 69,82*4,50 = 314,190 [A] Celkové množství = 314,190	M2	314,190	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
21	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání drážky ve vozovky v místě napojení provizorní na stávající stav Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 4,50 = 4,500 [A] Celkové množství = 4,500	M	4,500	-----	-----
22	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 těsnění drážky ve vozovky v místě napojení provizorní na stávající stav Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 4,50 = 4,500 [A] Celkové množství = 4,500	M	4,500	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 192 Provizorní sjezd z komunikace						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pol. 17120 159,273*2,0 = 318,546 [A] Celkové množství = 318,546	T	318,546	-----	-----
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU objemová hmotnost 2400 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113338) 2,40*7,81 = 18,744 (dle pol. 11372) 2,40*6,62 = 15,888 [A] Celkové množství = 34,632	T	34,632	-----	-----
3	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, kamenivo vozovkové vrstvy - objemová hmotnost 1900 kg/m3 suť z lomového kamene na MC 2600 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113328 1,90*19,861 = 37,736 [A] Celkové množství = 37,736	T	37,736	-----	-----
1 Zemní práce						
4	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM provizorní vozovka odstranění podkladních vrstev provizorní vozovky - 200 mm lokální staničení SO 192 km 0,000 000 - 0,033 950 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 podkladní vozovková vrstva - štěrkdrt' 33,95*(1,80+2*0,50)*0,20 = 19,012 [B] krajnice - štěrkdrt' 33,95*0,25*0,10 = 0,849 [C] Celkové množství = 19,861	M3	19,861	-----	-----
5	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM	M3	7,809	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6		vozovka odstranění živičných vrstev provizorní vozovky 100 mm lokální staničení SO 192 km 0,000 000 - 0,033 950 odpad bez nebezpečných látek OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 odstranění RS-C 33,95*(1,80+0,50)*0,10 = 7,809 [C] Celkové množství = 7,809	M3	6,620	-----	-----
	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH				
7		vozovka odstranění živičných vrstev provizorní vozovky 100 mm lokální staničení SO 191 km 0,000 000 - 0,069 820 odpad bez nebezpečných látek OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 odstranění ACO 16+ 33,950*3,25*0,06 = 6,620 [B] Celkové množství = 6,620	M	4,500	-----	-----
	113765	FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRUREZU DO 600MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE				
8		frézování drážky ve vozovky v místě napojení provizorní na stávající stav OTSKP_2023 - 2023 4,5 = 4,500 [A] Celkové množství = 4,500	M3	133,310	-----	-----
	122838	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBECNÉ TŘ. II, ODVOZ DO 20KM				
9		odkopání přebytečného části provizorního násypu (část zasytů ponechána - vyrovnání zazubení) lokální staničení SO 192 km 0,000 000 - 0,033 950 OTSKP_2023 - 2023 pol. 17180 126,863 = 126,863 [A] odpočet pol. 126838 -25,963 = - 25,963 [B] pol. 17380 32,410 = 32,410 [C] Celkové množství = 133,310	M3	25,963	-----	-----
	126838	ZŘÍZENÍ STUPŇŮ V PODLOŽÍ NÁSYPU TŘ. II, ODVOZ DO 20KM				
		zřízení stupňů ve stávajících silničních násypech lokální staničení SO 192 km 0,000 000 - 0,033 950				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
10		<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km 0,000 000 - 0,010 000 $(0+0,80)/2*10,0 = 4,000$ [A]</p> <p>km 0,010 000 - 0,020 000 $(0,80+1,50)/2*10,0 = 11,500$ [B]</p> <p>km 0,020 000 - 0,033 950 $(1,50+0,0)/2*13,95 = 10,463$ [C]</p> <p>Celkové množství = 25,963</p>				
	17120	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</p> <p>na skládku</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>dle pol. 122838 133,310 = 133,310 [A]</p> <p>dle pol. 126838 25,963 = 25,963 [B]</p> <p>Celkové množství = 159,273</p>	M3	159,273	-----	-----
11		<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>dle pol. 122838 133,310 = 133,310 [A]</p> <p>dle pol. 126838 25,963 = 25,963 [B]</p> <p>Celkové množství = 159,273</p>				
	17180	<p>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYŤŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>silniční násyp provizorní komunikace</p> <p>vč. zásypu po odbourané zdi</p> <p>lokální staničení SO 192</p> <p>km 0,000 000 - 0,033 950</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km 0,000 000 - 0,010 000 $10,0*(0+5,0)/2 = 25,000$ [C]</p> <p>km 0,010 000 - 0,020 000 $10,0*(5,0+6,50)/2 = 57,500$ [D]</p> <p>km 0,020 000 - 0,033 950 $13,65*(6,50+0)/2 = 44,363$ [E]</p> <p>Celkové množství = 126,863</p>	M3	126,863	-----	-----
12		<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km 0,000 000 - 0,010 000 $10,0*(0+5,0)/2 = 25,000$ [C]</p> <p>km 0,010 000 - 0,020 000 $10,0*(5,0+6,50)/2 = 57,500$ [D]</p> <p>km 0,020 000 - 0,033 950 $13,65*(6,50+0)/2 = 44,363$ [E]</p> <p>Celkové množství = 126,863</p>				
	17380	<p>ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ</p> <p>dosypání zemních krajnic</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>km 0,000 000 - 0,010 000 $10,0*0,50*0,50 = 2,500$ [C]</p> <p>km 0,010 000 - 0,020 000 $10,0*2*0,50*0,50 = 5,000$ [D]</p> <p>km 0,020 000 - 0,030 000 $10,0*2*0,50*0,50 = 5,000$ [E]</p> <p>km 0,030 000 - 0,040 000 $10,0*2*0,50*0,50 = 5,000$ [F]</p> <p>km 0,040 000 - 0,050 000 $10,0*2*0,50*0,50 = 5,000$ [G]</p> <p>km 0,050 000 - 0,069 820 $19,82*2*0,50*0,50 = 9,910$ [A]</p> <p>Celkové množství = 32,410</p>	M3	32,410	-----	-----
13		<p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>pod pol. 56335 95,0560 = 95,056 [A]</p>				
	18120	<p>ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. II</p> <p>úprava a srovnání pláně po odstranění vozovkového souvrství</p> <p>Cenová soustava</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>pod pol. 56335 95,0560 = 95,056 [A]</p>	M2	95,056	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		Celkové množství = 95,056				
2 Základy						
15	21461E.B	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 PROTIEROZNÍ OCHRANA BIOLOGICKY ODBOURATELNOU GEOTEXTILÍÍ (KOKOSOVÁ, JUTOVÁ) S PLOŠNOU HMOTNOSTÍ 500 g/m	M2	150,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 1,20*125,0 = 150,000 [A] Celkové množství = 150,000				
14	21461E.A	SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE DO 500G/M2 geotextilie od násypem provizorní komunikace	M2	241,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 241,0 = 241,000 [A] Celkové množství = 241,000				
5 Komunikace						
16	56335	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 250MM Štěrkodrt' ŠDA 0-63 200 mm ČSN 73 6126-1, ČSN EN 13285 lokální staničení SO 192 km 0,000 000 - 0,033 950	M2	95,060	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 33,95*(1,80+2*0,50) = 95,060 [A] Celkové množství = 95,060				
17	56363	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM Recyklovaný materiál RS-C 100 mm TP 208	M2	7,809	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 RS-C 33,95*(1,80+0,50)*0,10 = 7,809 [A] Celkové množství = 7,809				
18	56932	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM	M2	8,488	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 km 0,000 000 - 0,010 000 10,0*0,25 = 2,500 [C] km 0,010 000 - 0,020 000 10,0*0,25 = 2,500 [D] km 0,020 000 - 0,033 950 13,950*0,25 = 3,488 [E] Celkové množství = 8,488				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 192]/[SO 192] - Provizorní sjezd z komunikace

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
19	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 Infiltrační postřík PI-EP 0,60 kg/m2 ČSN 73 6129 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 574A56 110,338 = 110,338 [A] Celkové množství = 110,338	M2	110,338	-----	-----
20	574A56	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 16+, 16S TL. 60MM Asf. Beton ACO 16+ 60 mm ČSN 73 6121, ČSN EN 13108-1 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 lokální staničení SO 192 - km 0,000 000 - 0,033 950 33,95*3,25 = 110,338 [A] Celkové množství = 110,338	M2	110,338	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
21	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání drážky ve vozovky v místě napojení provozirní na stávající stav Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 3,25 = 3,250 [A] Celkové množství = 3,250	M	3,250	-----	-----
22	931315	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU PRŮŘ DO 600MM2 těsnění drážky ve vozovky v místě napojení provozirní na stávající stav Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 3,25 = 3,250 [A] Celkové množství = 3,250	M	3,250	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 201 Most ev. č. 610-020						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	015111	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pol. 131838 564,998*2,0 = 1 129,996 [A] Celkové množství = 1 129,996	T	1 129,996	-----	-----
2	015130	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU objemová hmotnost 2400 kg/m3 stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 80% vybouraného materiálu bez obsahu nebezpečných látek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113438) 0,80*19,517*2,40 = 37,473 Celkové množství = 37,473	T	37,473	-----	-----
3	015140	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 01 01 BETON Z DEMOLIC OBJEKTŮ, ZÁKLADŮ TV železobeton objemová hmotnost 2500 kg/m3 prostý beton objemová hmotnost 2000 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 "(dle pol. 966168)" 119,84*2,50 = 299,600 [D] "(dle pol. 966118)" 58,11*2,50 = 145,275 [A] (dle pol. 113148) 78,067*2,0 = 156,134 [B] Celkové množství = 601,009	T	601,009	-----	-----
4	015330	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 KAMENNÁ SUŤ kámen, kamenivo vozovkové vrstvy - objemová hmotnost 1900 kg/m3 suť z lomového kamene na MC 2600 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 113328 1,90*78,067 = 148,327 [A] dle pol. 966138 2,60*27,0 = 70,200 [B] Celkové množství = 218,527	T	218,527	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
5	015760.A	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADU NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLACNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY živice s obsahem nebezpečných látek objemová hmotnost 2400 kg/m3 stávající komunikace - na základě zkoušek PAU předpoklad 20% vybouraného materiálu s obsahem nebezpečných látek Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 113438) $0,20 \times 19,517 \times 2,4 = 9,368$ Celkové množství = 9,368	T	9,368	-----	-----
6	015760.B	POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEBEZPEČNÝCH - 17 06 03* IZOLAČNÍ MATERIÁLY OBSAHUJÍCÍ NEBEZPEČNÉ LÁTKY izolace - asfaltová lepenka objemová hmotnost 1300 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 "(dle pol. 97817)" $1,30 \times 263,67 \times 0,02 = 6,855$ [C] Celkové množství = 6,855	T	6,855	-----	-----
7	02851.C	PRŮZKUMNÉ PRÁCE DIAGNOSTIKY KONSTRUKCÍ NA POVRCHU sledování průběhu vrtání mikropilot s vyhodnocením Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
8	02940.C	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE plán sledování a údržby mostu Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000	KPL	1,000	-----	-----
1 Zemní práce						-----
12	113148	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEMENT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM NA MOSTĚ v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06 odstranění podkladních vozovkových vrstev - předp. 200 mm km 0,062 850 - 0,114 550 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 v rozsahu dil. spar nad OP 01 a 06 $51,70 \times 7,55 \times 0,20 = 78,067$ [A] Celkové množství = 78,067	M3	78,067	-----	-----
13	113328	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM	M3	78,067	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
14		NA MOSTĚ v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06 odstranění podkladních vozovkových vrstev - předp. 200 mm km 0,062 850 - 0,114 550 OTSKP_2023 - 2023 v rozsahu dil. spar nad OP 01 a 06 51,70*7,55*0,20 = 78,067 [A] Celkové množství = 78,067				
	113338	ODSTRAN PODKL ZPEVNENÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM VOZOVKA odstranění podkladních živičných vrstev vozovky - 50 mm v rozsahu řezané spáry nad OP 01 a 06 km 0,062 850 - 0,114 550 OTSKP_2023 - 2023 v rozsahu dil. spar nad OP 01 a 06 51,70*7,55*0,05 = 19,517 [A] Celkové množství = 19,517	M3	19,517	-----	-----
15		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ, ODVOZ DO 5KM vč. odvozu na meziskládku odstraněno v délce říms bude zpětně použito na stavbě - bez skládkovného OTSKP_2023 - 2023 římsa - směr tuřice 57,50 = 57,500 [A] římsa - směr předměřice 57,50 = 57,500 [B] Celkové množství = 115,000	M	115,000	-----	-----
	113534					
16		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNENÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování obrusné vrstvy - KOMPLET SOUČÁST SO 101 (SO 201 - výměra 0 m3) - obrusná vrstva dle sondy předp. 60 mm předp. bez obsahu nebezpečných látek povinný odkup zhotovitele OTSKP_2023 - 2023 frézování v rozsahu úpravy - kpl viz SO 101 0 = 0,000 [A] Celkové množství = 0,000	M3	0,000	-----	-----
	11372					
17		PROVEDENÍ VODY STAVBOU most v inundačním území komplet provedení vody stavbou dle možností a zkušeností zhotovitele (např. hrázkování, převedení potrubím atd.) - v minimálním rozsahu pro případ zhoršení klimatických podmínek vč. likvidace veškerých odpadů a skládkovného OTSKP_2023 - 2023 1 = 1,000 [A]	KPL	1,000	-----	-----
	1152600R					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
18	125734	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 5KM vykopávka ornice ze skládky ornice vykopávka zeminy pro zpětný zásyp Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 17411 254,286 = 254,286 [A] Celkové množství = 254,286	M3	254,286	-----	-----
19	131834	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. II, ODVOZ DO 5KM výkop zeminy pro zpětný zásyp odvoz na meziskládku Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 17411 254,286 = 254,286 [A] Celkové množství = 254,286	M3	254,286	-----	-----
20	131838	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM výkop zeminy zemina nebude použita pro zpětný zásyp Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 - výkop $(2,65+7,10)/2*3,05*5,0 = 74,344$ [A] O1 - prohloubení výkopů pro rozšíření podpěr $2*((2,30+3,70)/2*(0,80+1,50)/2*(6,95+2,50*2)) = 82,455$ [B] O1 - prohloubení výkopu pro přechodovou desku $(4,80+5,45)/2*0,75*(7,50) = 28,828$ [D] P2 - výkop $(2,30+5,70)/2*2,70*5,0 = 54,000$ [E] P3 - výkop $(2,30+5,70)/2*2,70*5,0 = 54,000$ [F] P4 - výkop $(2,30+5,70)/2*2,70*5,0 = 54,000$ [G] P5 - výkop $(2,30+5,70)/2*2,70*5,0 = 54,000$ [H] O6 - výkop $(2,65+6,80)/2*2,95*5,0 = 69,694$ [I] O6 - prohloubení výkopů pro rozšíření podpěr $(2,30+5,60)/2*1,75*(6,70+2,50*2)+(2,30+6,00)/2*1,75*(4,50+2,50) = 131,714$ [J] O6 - prohloubení výkopu pro přechodovou desku $(4,80+5,45)/2*0,75*(7,50) = 28,828$ [C] výkop pro samostatnou opěrnou zeď - 1. část (-odpočet stav. zdi) $((2,65+5,20)/2*2,20+(0,60+0,80)/2*0,75)*11,15-(0,50+1,0)/2*2,20*11,15 = 83,737$ [L] výkop pro samostatnou opěrnou zeď - 2. část (-odpočet stav. zdi) $((2,65+5,20)/2*2,20+(0,60+0,80)/2*0,75)*13,805-(0,50+1,0)/2*2,20*13,80 = 103,684$ [M] odpočet pol. 131834 - zemina pro zpětný zásyp -254,286 = - 254,286 [K] Celkové množství = 564,998	M3	564,998	-----	-----
21	17110	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání svahu a úprava svahu rozhraní SO 101 - konec křídel Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023	M3	48,627	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
22	17120	O6 svahový kužel u křídla směr tuřice $1/3 \cdot 3,14 \cdot (3,60 \cdot 1,50)^2 \cdot (3,60)/4 = 27,469$ [A] O1 svahový kužel u křídla směr tuřice $1/3 \cdot 3,14 \cdot (3,30 \cdot 1,50)^2 \cdot (3,30)/4 = 21,158$ [C] Celkové množství = 48,627 ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPU A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNENÍ uložení zeminy na meziskládku - bude zpětně použita do výkopů Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 131834 254,286 = 254,286 [A] dle pol. 131838 564,998 = 564,998 [B] Celkové množství = 819,284	M3	819,284	-----	-----
23	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zpětný zásyp zásyp na líci konstrukcí a na rubu do úrovně drenáže Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 - zásyp výkopu do úrovně drenáže $(0,80+2,40)/2 \cdot 1,10 \cdot 5,0 = 8,800$ [A] O1 - zásyp výkopu základu rozšiřujících zdí - odměřeno z acad $2 \cdot (2,20+1,60)/2 \cdot (6,70+2 \cdot 2,50) = 44,460$ [B] O6- zásyp výkopu do úrovně drenáže $(0,80+2,45)/2 \cdot 1,15 \cdot 5,0 = 9,344$ [C] O6 - zásyp výkopu základu rozšiřujících zdí - odměřeno z acad $6,10 \cdot (6,70+2,50 \cdot 2)+6,30 \cdot (4,50+2,50) = 115,470$ [D] zásyp výkop pro samostatnou opěrnou zeď - 1. část $(0,80+3,15)/2 \cdot 1,30 \cdot 11,16+(0,60+0,85)/2 \cdot 0,75 \cdot 11,16 = 34,722$ [E] výkop pro samostatnou opěrnou zeď - 2. část $(0,80+2,30)/2 \cdot 1,15 \cdot 13,80+(0,65+2,07)/2 \cdot 0,90 \cdot 13,80 = 41,490$ [F] Celkové množství = 254,286	M3	254,286	-----	-----
2 Základy						
24	21331	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z BETONU MEZEROVITÉHO (DRENÁŽNÍHO) drenážní beton okolo drenáže Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 za OP 01 a křídly $0,30 \cdot 0,30 \cdot (8,70+4,70+4,70) = 1,629$ [A] za OP 06 a křídly $0,30 \cdot 0,30 \cdot (8,70+4,70+2,55) = 1,436$ [B] za samostatnou opěrnou zdí - 1. část $0,30 \cdot 0,30 \cdot 11,15 = 1,004$ [C] za samostatnou opěrnou zdí - 2. část $0,30 \cdot 0,30 \cdot 13,80 = 1,242$ [D] Celkové množství = 5,311	M3	5,311	-----	-----
25	21341	DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) žebro z drenážního polymerbetonu v ose odvodnění izolace Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023	M3	0,387	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
112	226940R	<p>žebro 0,15*0,04*(51,70-5*0,50-5*0,40) = 0,283 [A] okolo odvod. trubicek 5*0,40*0,60*0,04 = 0,048 [B] okolo odvodňovače 4*0,50*0,70*0,04 = 0,056 [C] Celkové množství = 0,387</p> <p>ZÁPOROVÉ PAŽENÍ Z KOVU DOČASNÉ záporové pažení výkopu podél soukromého objektu zahrnuje kompletní zřízení, provoz a odstranění pažení vč. vrtů, zápor, zabetonování zápor, výdřev, převážek a kotvení vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovného vykázáno na pohledovou plochu</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 14,0*3,0 = 42,000 [A] Celkové množství = 42,000</p>	M2	42,000	-----	-----
26	227831	<p>MIKROPILOTY KOMPLET D DO 150MM NA POVRCHU mikropiloty - délka 9,50m , kořen 5,50m kompletní provedení dle PD</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 podpěra O1 36*9,50 = 342,000 [A] podpěra P2 7*2*9,50 = 133,000 [B] podpěra P3 7*2*9,50 = 133,000 [C] podpěra P4 7*2*9,50 = 133,000 [D] podpěra P5 7*2*9,50 = 133,000 [E] podpěra O6 32*9,50 = 304,000 [F] Celkové množství = 1 178,000</p>	M	1 178,000	-----	-----
27	26135	<p>VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. III D DO 300MM vrtý pro mikropiloty předp. vrtáno z úrovně zásypu klenby po odstranění k-ce vozovky vykázána celá délka vrtu pol. zahrnuje likvidaci vzniklých odpadů a skládkovné</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 podpěra O1 36*(9,50+3,50-0,40) = 453,600 [A] podpěra P2 7*2*(9,50+3,10-0,40) = 170,800 [B] podpěra P3 7*2*(9,50+3,20-0,40) = 172,200 [C] podpěra P4 7*2*(9,50+3,10-0,40) = 170,800 [D] podpěra P5 7*2*(9,50+3,00-0,40) = 169,400 [E] podpěra O6 32*(9,50+3,30-0,40) = 396,800 [F] Celkové množství = 1 533,600</p>	M	1 533,600	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
28	26144	VRTY PRO KOTVENÍ, INJEKTÁŽ A MIKROPILOTY NA POVRCHU TŘ. IV D DO 200MM vrtý skrz stávající konstrukci pol. zahrnuje likvidaci vzniklých odpadů a skládkovné OTSKP_2023 - 2023 vrtý skrz stávající podpěru 01 a 06 2*2,0 = 4,000 [A] vrtý pro protažení trubiček izolace 5 = 5,000 [B] Celkové množství = 9,000	M	9,000	-----	-----
29	272325	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 základy C30/37 k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN OTSKP_2023 - 2023 O1 - základ 1,40*8,70*0,60+2*2,0*0,50*3,30+2*2,16*0,50*0,65+2*0,65*0,50*2,70 = 17,067 [A] P2 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 [B] P3 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 [C] P4 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 [D] P5 - základ 4,70*1,40*0,60 = 3,948 [E] P6 - základ 1,40*8,70*0,60+2,0*0,50*3,48+2*2,44*0,50*0,70+2*0,65*2,50*0,50+2,0*0,50*1,50 = 15,621 [F] základ pod opěrnou zeď - 1. část 2,0*11,15*0,50 = 11,150 [G] základ pod opěrnou zeď - 2. část 2,0*13,8*0,50 = 13,800 [H] Celkové množství = 73,430	M3	73,430	-----	-----
30	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505, B500B výztuž 180 kg/m3 vč. pko přes pracovní, dilatační a smršťovací spáry OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 272325 73,43*0,18 = 13,217 [A] Celkové množství = 13,217	T	13,217	-----	-----
31	28999	OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z FÓLIE těsnící vrstva - fólie za rubem opěry OTSKP_2023 - 2023 za O1 2,50*8,70 = 21,750 [A] za O6 2,50*8,70 = 21,750 [B] za opěrnými zdmi 2,20*(11,15+13,80) = 54,890 [C] Celkové množství = 98,390	M2	98,390	-----	-----
3 Svislé konstrukce						-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
32	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kotva římsy ve vývrtu 6 kg/ kotva římsy provedeno dle VL4 402.02 umístěno po 1,0 m na nk mostu Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 římsa - směr tužice $6,0 \cdot (52,0/1,0+1) = 318,000$ [A] římsa - směr předměřice $6,0 \cdot (52,0/1,0+1) = 318,000$ [B] Celkové množství = 636,000	KG	636,000	-----	-----
33	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 beton C30/37 - XF4 vč. provedení striáže v rozsahu dle PD vč. otisku s letopočtem výstavby Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 římsa - směr tužice na nk $52,20 \cdot (0,65 \cdot 0,35 + 1,25 \cdot 0,23) = 26,883$ [A] římsa - směr tužice na křídlech $(4,20 + 4,20) \cdot (0,65 \cdot 0,35 + 0,65 \cdot 0,23) = 3,167$ [C] římsa - směr předměřice $52,20 \cdot (0,65 \cdot 0,35 + 1,25 \cdot 0,23) = 26,883$ [B] římsa - směr tužice na křídlech a opěrných zdech $(4,20 + 2,10 + 11,14 + 13,80) \cdot (0,65 \cdot 0,35 + 0,65 \cdot 0,23) = 11,777$ [D] Celkové množství = 68,710	M3	68,710	-----	-----
34	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B vč. PKO výztuže přes smršťovací, dilatační a pracovní spáry 160 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 317325 $0,160 \cdot 68,710 = 10,994$ [A] Celkové množství = 10,994	T	10,994	-----	-----
35	327212	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC vyzdění/přezdění poprsních zdí použit stávající kámen + doplnění nového kamene vč. očištění stávajícího kamene vč. dopravy a naložení z meziskládky Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 poprsní zeď směr tužice (plocha odměřena z aacd) $99,10 \cdot (0,50 + 0,60)/2 = 54,505$ [A] poprsní zeď směr předměřice (plocha odměřena z acad) $99,10 \cdot (0,50 + 0,60)/2 = 54,505$ [B] Celkové množství = 109,010	M3	109,010	-----	-----
36	327325	ZDI OPĚRNÉ, ZÁRUBNÍ, NÁBŘEŽNÍ ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 opěrné zdi 30/37 k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN	M3	24,646	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
37		Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O6 - opěrná zeď - část 1 $0,50 \times 11,15 \times (2,20 + 2,0) / 2 = 11,708$ [A] O6 - opěrná zeď - část 2 $0,50 \times 13,80 \times (2,0 + 1,75) / 2 = 12,938$ [B] Celkové množství = 24,646	T	4,929	-----	-----
	327365	VÝZTUŽ ZDÍ OPĚRNÝCH, ZÁRUBNÍCH, NÁBŘEŽNÍCH Z OCELI 10505, B500B výztuž opěrné zdi vč. ok pro kotvení říms 200kg/m3				
38		Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol.327325 $24,646 \times 0,20 = 4,929$ [A] Celkové množství = 4,929	M3	171,350	-----	-----
	333213	OBKLAD MOST OPĚR A KŘÍDEL Z LOM KAMENE obklad lomového kamene vč. kotvení k žlb zdi požadavky na pojivo a spárovací hmoty viz TZ podléhá schválení NPÚ				
39		Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 - plocha odměřena z acad $43,85 + 12,60 = 56,450$ [A] O6 - plocha osměřena z acad $47,70 + 17,90 = 65,600$ [B] opěrná zeď - 1. část $23,50 = 23,500$ [C] opěrná zeď - 2. část $25,80 = 25,800$ [D] Celkové množství = 171,350	M3	53,921	-----	-----
	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 Křídla C30/37 k-ce ve styku se zemínou opatřena nátěrem ALP +2xALN				
40		Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 - křídlo předměřice $0,45 \times 2,31 \times 3,36 + 0,50 \times 1,52 \times 3,36 + 0,45 \times 4,18 \times (3,36 + 0,28) = 12,893$ [B] O1 - křídlo tuřice $0,45 \times 2,13 \times 3,18 + 0,50 \times 1,61 \times 3,18 + 0,45 \times 4,16 \times (3,18 + 0,28) = 12,085$ [C] O6 - křídlo předměřice $0,45 \times 2,42 \times 4,31 + 0,50 \times 1,70 \times 4,31 + 0,45 \times 2,07 \times (4,31 + 0,28) = 12,633$ [E] O6 - křídlo tuřice $0,45 \times 2,26 \times 4,14 + 0,50 \times 1,80 \times 4,14 + 0,45 \times 4,21 \times (4,14 + 0,28) = 16,310$ [F] Celkové množství = 53,921	M3	18,314	-----	-----
	333326	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 dřívky C35/45 k-ce ve styku se zemínou opatřena nátěrem ALP +2xALN				
		Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 - dřík $0,50 \times 8,70 \times (2,03 + 2,25) / 2 = 9,309$ [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
41	333365	O6 - dřík 0,50*8,70*(1,95+2,19)/2 = 9,005 [D] Celkové množství = 18,314 VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505, B500B výztuž opěr vč. ok pro kotvení říms na křídlech 200 kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 333325 53,92*0,20 = 10,784 [A] dle pol. 333326 18,314*0,20 = 3,663 [B] Celkové množství = 14,447	T	14,447	-----	-----
42	334213	OBKLAD MOST PILÍŘŮ Z LOM KAMENE obklad betonové krycí desky na ledolamech před pilíři po odbourání dobetonávek vč. kotvení a separace (zahrnuje - kotvy+vrty+vlepení - kpl) Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 P2-P5 2*5,0*0,20+2*5,50*0,25*0,20 = 2,550 [A] Celkové množství = 2,550	M3	2,550	-----	-----
43	334326	MOSTNÍ PILÍŘE A STATIVA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C40/50 pilíře C35/45 k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 P2 1,93*0,50*4,70 = 4,536 [A] P3 1,96*0,50*4,70 = 4,606 [B] P4 1,95*0,50*4,70 = 4,583 [C] P5 1,89*0,50*4,70 = 4,442 [D] Celkové množství = 18,167	M3	18,167	-----	-----
44	334365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH PILÍŘŮ A STATIV Z OCELI 10505, B500B výztuž pilířů vč. ok pro kotvení říms na křídlech 220kg/m3 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 334325 18,167*0,220 = 3,997 [A] Celkové množství = 3,997	T	3,997	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce						
45	420325	PŘECHODOVÉ DESKY MOSTNÍCH OPĚR ZE ŽELEZOBETONU C30/37	M3	17,100	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
46		C30/37 k-ce ve styku se zeminou opatřena nátěrem ALP +2xALN OTSKP_2023 - 2023 za O1 7,50*3,80*0,30 = 8,550 [A] za O6 7,50*3,80*0,30 = 8,550 [B] Celkové množství = 17,100				
	420365	VÝZTUŽ PŘECHODOVÝCH DESEK MOSTNÍCH OPĚR Z OCELI 10505, B500B 180 kg/m3 OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 420325 0,18*17,10 = 3,078 [A] Celkové množství = 3,078	T	3,078	-----	-----
47		OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 420325 0,18*17,10 = 3,078 [A] Celkové množství = 3,078				
	421336	MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z PŘEDPJATÉHO BETONU C40/50 nosná konstrukce C35/45 technologie zvedání - viz sam. pol. betonáž ve zvýšené poloze a spuštění OTSKP_2023 - 2023 nosná k-ce v poli 4,25*51,40 = 218,450 [A] zesílení na O1, O6 (5,262+0,15*8,70)*0,40 = 2,627 [B] odpočet kapsy pro uložení přechodové desky -2*7,50*0,30*0,30 = - 1,350 [C] Celkové množství = 219,727	M3	219,727	-----	-----
48		OTSKP_2023 - 2023 nosná k-ce v poli 4,25*51,40 = 218,450 [A] zesílení na O1, O6 (5,262+0,15*8,70)*0,40 = 2,627 [B] odpočet kapsy pro uložení přechodové desky -2*7,50*0,30*0,30 = - 1,350 [C] Celkové množství = 219,727				
	421365	VÝZTUŽ MOSTNÍ DESKOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B vázaná výztuž 200 kg/m3 OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 421336 0,20*219,727 = 43,945 [A] Celkové množství = 43,945	T	43,945	-----	-----
49		OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 421336 0,20*219,727 = 43,945 [A] Celkové množství = 43,945				
	42137	VÝZTUŽ MOSTNÍ NOSNÉ DESKOVÉ KONSTR PŘEDPÍNACÍ OTSKP_2023 - 2023 8,61 = 8,610 [A] Celkové množství = 8,610	T	8,610	-----	-----
111		OTSKP_2023 - 2023 8,61 = 8,610 [A] Celkové množství = 8,610				
	425111	SYNCHR ZVED MOST POLE ŠÍŘ DO 10M HMOT DO 200T NA VÝŠ DO 0,5M synchronizované spuštění 5 polí dle TZ OTSKP_2023 - 2023 Pole 1-5 5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
51	42838.B	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub - spodní stavba a přechodová deska Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 7,50 = 7,500 [A] O6 7,50 = 7,500 [B] Celkové množství = 15,000	M	15,000	-----	-----
50	42838.A	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub - spodní stavba a nk Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 8,70 = 8,700 [A] P2 5,0 = 5,000 [B] P3 5,0 = 5,000 [C] P4 5,0 = 5,000 [D] P5 5,0 = 5,000 [E] O6 8,70 = 8,700 [F] Celkové množství = 37,400	M	37,400	-----	-----
52	42838.C	KLOUB ZE ŽELEZOBETONU VČET VÝZTUŽE vrubový kloub - krajní podpěry O1 a O6 a základ podpěr Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 8,70 = 8,700 [A] O6 8,70 = 8,700 [F] Celkové množství = 17,400	M	17,400	-----	-----
53	431125	SCHODIŠŤ KONSTR Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 (B37) schodiště C30/37 provedení dle VL4 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 26*0,18*0,75*0,60 = 2,106 [A] Celkové množství = 2,106	M3	2,106	-----	-----
54	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 podkladní beton C12/15 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pod O1 (odměřeno z acad) 0,15*40,50+2*0,15*1,70*0,20 = 6,177 [A] pod P2 0,15*1,70*5,0 = 1,275 [B] pod P3 0,15*1,70*5,0 = 1,275 [C]	M3	40,692	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
		pod P4 0,15*1,70*5,0 = 1,275 [D] pod P5 0,15*1,70*5,0 = 1,275 [E] pod O6 (odměřeno z acad) 0,15*37,30+2*0,15*1,70*0,20 = 5,697 [F] O6 - pod samostatnou opěrnou zdí - část 1. 0,15*2,10*11,40 = 3,591 [G] O6 - pod samostatnou opěrnou zdí - část 2. 0,15*2,10*14,35 = 4,520 [H] pod přechodovými deskami 2*0,15*3,65*7,50 = 8,213 [I] O1 - pod drenéží za rubem 0,25*0,30*(8,70+4,70+4,70) = 1,358 [J] O6 - pod drenéží za rubem 0,25*0,30*(8,70+4,70+2,55) = 1,196 [K] pod drenáž za samostatnou opěrnou zdí - 1. část 0,20*0,50*11,14 = 1,114 [L] pod drenáž za samostatnou opěrnou zdí - 2. část 1,80*13,80*0,15 = 3,726 [M] Celkové množství = 40,692				
55	451315	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C30/37 betonová krycí deska na stávajících kamenných ledolamech před pilíři po odbourání dobetonávek OTSKP_2023 - 2023 P2-P5 2*5*3,70*(0,27+0,50)/2 = 14,245 [A] Celkové množství = 14,245	M3	14,245	-----	-----
	Cenová soustava					
56	45131A	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 podkladní beton - lože pod dlažbu OTSKP_2023 - 2023 (dle pol. 465512) 7,72/0,20*0,15 = 5,790 [A] (dle pol. 465922) 27,93*0,15 = 4,190 [B] Celkové množství = 9,980	M3	9,980	-----	-----
	Cenová soustava					
57	45160	PODKL A VÝPLŇ VRSTVY Z MEZEROVITÉHO BETONU plomba mezi ledolamem a obkladem zásyp mezerovitým betonem - vč. seperace od pískovcového zdiva OTSKP_2023 - 2023 P2-P5 5*2*3,6*0,50 = 18,000 [B] Celkové množství = 18,000	M3	18,000	-----	-----
	Cenová soustava					
58	45734	VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) vozovkové vyrovnávací klíny na přechodových deskách dle VL 4 OTSKP_2023 - 2023 2*3*7,50*(0,10*0,50)/2 = 1,125 [A] Celkové množství = 1,125	M3	1,125	-----	-----
	Cenová soustava					
60	45852.B	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO	M3	1,488	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
59	45852.A	<p>výplň nez hutněným kamenivem mezi dřikem opěr a křídly</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>O1 2*0,25*3,0*0,50 = 0,750 [A]</p> <p>O6 2*0,25*2,95*0,50 = 0,738 [B]</p> <p>Celkové množství = 1,488</p> <p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO</p> <p>zásyp za opěrami dle VL 4</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>za O1 (odměřeno z acad) 5,65*9,20 = 51,980 [A]</p> <p>za O6 (odměřeno z acad) 5,35*9,20 = 49,220 [B]</p> <p>O6 - za opěrnou zdi - 1.část (odměřeno z acad) 3,70*11,15 = 41,255 [C]</p> <p>O6 - za opěrnou zdi - 2.část (odměřeno z acad) 3,20*13,80 = 44,160 [D]</p> <p>Celkové množství = 186,615</p>	M3	186,615	-----	-----
61	45860	<p>VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z MEZEROVITÉHO BETONU</p> <p>výplň mezi poprsními zdmi a za rubem opěr</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>O1 - mezi parapetními zdmi a za rubem dřiku (0,45+3,0)/2*3,0*5,0+0,45*9,20*1,75 = 33,120 [A]</p> <p>P2 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 [B]</p> <p>P3 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 [C]</p> <p>P4 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 [D]</p> <p>P5 2*(0,45+2,60)/2*2,7*5,0 = 41,175 [E]</p> <p>O6 - mezi parapetními zdmi (0,45+3,0)/2*3,0*5,0+0,45*9,20*1,60 = 32,499 [F]</p> <p>Celkové množství = 230,319</p>	M3	230,319	-----	-----
62	465512	<p>DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC</p> <p>dlažba z lomového kamene</p> <p>tl. 0,20m</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>O6 - odláždění podél křídla (směr předměřice) 5,0*1,0*0,20 = 1,000 [B]</p> <p>O6 - svah podél schodiště 1,20*26,0*0,20 = 6,240 [A]</p> <p>O6 - odláždění mezi schodištěm a křídlem 1,20*0,30*6,6*0,20 = 0,475 [C]</p> <p>Celkové množství = 7,715</p>	M3	7,715	-----	-----
63	465922	<p>DLAŽBY Z BETONOVÝCH DLAŽDIC NA MC</p> <p>odláždění za koncem křidel</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p>	M2	27,930	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
64	46731A	<p>oblast O1 (2,55+8,70) = 11,250 [A] oblast O6- křídlo+sam. zeď část č.1 0,60*(13,80+14,0) = 16,680 [B] Celkové množství = 27,930</p> <p>STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C20/25 prahy pod dlažbu a pod schodiště OTSKP_2023 - 2023 práh pod odlážděním O6 - směr předměříce 15,25*0,50*0,80 = 6,100 [B] pod schodiště 3*0,50*0,80*(0,75+0,50) = 1,500 [C] Celkové množství = 7,600</p>	M3	7,600	-----	-----
5 Komunikace						
65	572214	<p>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 spojovací postřík 0,20 kg/m2 Spojovací postřiky budou provedeny s modifikované kationaktivní emulze vykázáno v rozsahu MZ OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 574B34 387,50 = 387,500 [A] Celkové množství = 387,500</p>	M2	387,500	-----	-----
114	57475	<p>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY vyztužení vozovky v přechodové oblasti geomříží dle TP 97 OTSKP_2023 - 2023 2*4,0*7,50 = 60,000 [A] Celkové množství = 60,000</p>	M2	60,000	-----	-----
66	574B34	<p>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM Obrusná vrstva ACO 11+ PmB modif. - 40mm OTSKP_2023 - 2023 vozovka na mostě mezi řezanými sparami nad op 01 a 06 387,50 = 387,500 [A] Celkové množství = 387,500</p>	M2	387,500	-----	-----
67	575F53	<p>LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK litý asfalt MA 11 IV PmB 40 mm OTSKP_2023 - 2023 vozovka na mostě mezi řezanými sparami nad op 01 a 06 387,50 = 387,500 [A] Celkové množství = 387,500</p>	M2	387,500	-----	-----
68	583020R	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ - panelová rovinanina - zřízení, odstranění	M2	816,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	provizorní panelová rovnánina na ochranu inženýrských sítí - vodárenský pruh provedeno dle možností a zkušeností zhotovitele vč. podsypu ŠD 0-32 TL.150 mm sejmutí ornice (drnu), zřízení, provoz, odstranění, rozprostření ornice (drnu), uvedení do původního stavu, likvidace vzniklých odpadů, skládkovné OTSKP_2023 - 2023 ochrana vodárenského pásma - ODMĚŘENO Z ACAD 816,0 = 816,000 [A] Celkové množství = 816,000				
6 Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů -----						
69	62663	INJEKTÁŽ TRHLIN SILOVĚ SPOJUJÍCÍ injektáž trhlín v kamenném zdivu rozsah bude upřesněn dle skutečnosti podléhá schválení NPÚ OTSKP_2023 - 2023 odhad 75,0 = 75,000 [A] Celkové množství = 75,000	M	75,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
70	626650R	KONZERVACE PŘÍČNÉHO SEPJETÍ KLENEB viditelné ok prvky otryskány, obnova PKO, konzervace vyinjektování trhlín v místě dle TZ OTSKP_2023 - 2023 příčné sepnutí kleneb ve 4. a 5. poli 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	kpl	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
71	62745	SPÁROVÁNÍ STARÉHO ZDIVA CEMENTOVOU MALTOU spárování starého zdiva do hloubky dle TZ požadavky na spárovací hmotu - viz TZ podléhá schválení NPÚ OTSKP_2023 - 2023 výměra dle pol.938443 488,640 = 488,640 [A] Celkové množství = 488,640	M2	488,640	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
7 Přidružená stavební výroba -----						
72	711132	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI VOLNĚ STÉKAJÍCÍ VODĚ ASFALTOVÝMI PÁSY AIP - izolace rubu konstrukcí jen opěrné zdi (rub opěr a křidel - ALP+2x ALN) OTSKP_2023 - 2023	M2	49,635	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
73	711442	<p>O6 - rub opěrné zdi 1.část 11,15*(2,1) = 23,415 [A] O6 - rub opěrné zdi 2.část 13,80*(1,90) = 26,220 [B] Celkové množství = 49,635</p> <p>IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍCI VRSTVOU nová hydroizolace, provedení dle TZ provedeno pod vozovkovým souvrstvím přetaženo 1,50m přes přechodové desky</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 izolace na mostovce (10,50*51,70) = 542,850 [A] přetaženo 1,50 m přes přechodové desky 2*1,50*7,50 = 22,500 [B] Celkové množství = 565,350</p>	M2	565,350	-----	-----
74	711502	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace pod římsami - s kovovou vložkou</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pod římsou směr tuřice (1,50+0,15)*51,70 = 85,305 [A] pod římsou směr předměfice (1,50+0,15)*51,70 = 85,305 [B] Celkové množství = 170,610</p>	M2	170,610	-----	-----
75	711509	<p>OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ ochrana rubu podpěr</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 2*(2,15+0,45+0,60)*8,90+2*2,4 = 61,760 [A] P2 2*(1,95+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,400 [B] P3 2*(1,96+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,494 [C] P4 2*(1,95+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 33,400 [D] P5 2*(1,89+0,45+0,60)*4,70+2*2,60 = 32,836 [E] O6 2*(2,17+0,45+0,60)*8,90+2*2,40 = 62,116 [F] na rubu opěrné zdi - 1. část 2,10*11,15 = 23,415 [G] na rubu opěrné zdi - 2. část 1,80*13,80 = 24,840 [H] Celkové množství = 305,261</p>	M2	305,261	-----	-----
109	767922R	<p>OPLOCENÍ - demotnáž a zpětná montáž demontáž stávajícího oplocení a montáž oplocení kolmo na konec křídla O6 a podél pozemku p.č.12912 u OP 01 - vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné - nové oplocení vč kotvení, sloupků a výplně kompletní provedení</p>	m2	40,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
78	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 předmostí předměřice 1,60*5,0 = 8,000 [A] u op 01 20,0*1,60 = 32,000 [B] Celkové množství = 40,000	M2	299,860	-----	-----
	78381	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S1 (OS-A) hydrofobní a ochranný nátěr kamenného zdiva podléhá schválení NPÚ				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 dle pol. 938443 299,860 = 299,860 [A] Celkové množství = 299,860				
8 Potrubí -----						
79	875332	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM DĚROVANÝCH drenáž za rubem opěr a opěrných zdí vč. vyústění skrz konstrukci vč. vyústění dle PD	M	59,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 za OP 01 a křídly (8,70+4,70+4,70) = 18,100 [A] za OP 06 a křídly (8,70+4,70+2,55) = 15,950 [B] za samostatnou opěrnou zdí - 1. část 11,15 = 11,150 [C] za samostatnou opěrnou zdí - 2. část 13,80 = 13,800 [D] Celkové množství = 59,000				
80	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chráničky v římsách vč. přechodu do země	M	68,650	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 římsa směr předměřice - chránička 60,65+2*4,0 = 68,650 [A] Celkové množství = 68,650				
81	87633	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 150MM chránička v římsách vč. přechodu do země	M	68,650	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 římsa směr předměřice - rezervní chránička 60,65+2*4,0 = 68,650 [A] Celkové množství = 68,650				
82	895180R	VSAKOVACÍ JÍMKA Vsakovací jímka vyplněná lomovým kamenem	KUS	5,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 pod odvodňovači 4 = 4,000 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
83	89536	odvodnění komunikace - v poli 5 1 = 1,000 [B] Celkové množství = 5,000 DRENÁŽNÍ VÝUSTĚ Z PROST BETONU drenážní vyústění ve svahu podél opěr Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1+O6 2+2 = 4,000 [A] Celkové množství = 4,000	KUS	4,000	-----	-----
9 Ostatní konstrukce a práce -----						
84	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - atyp. atypické zábradlí na samostatné zdi Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 zábradlí na samostatné zdi část 1,2 11,50+13,80 = 25,300 [A] Celkové množství = 25,300	M	25,300	-----	-----
85	9112B10R	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ - kamenné atypické historizující kamenné zábradlí kamenné sloupky + ocelový panel se svislou výplní vč. kotvení nerezovými závitovými tyčemi A4, tmel na bázi pryskyřice vč. podlití Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 zábradlí na římse tužice 60,65 = 60,650 [A] zábradlí na římse přeměřice 58,50 = 58,500 [B] Celkové množství = 119,150	M	119,150	-----	-----
86	91345	NIVELAČNÍ ZNAČKY KOVOVÉ podpěry, křídla, římsy Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 římsy 2*13 = 26,000 [A] podpěry 2*6 = 12,000 [B] samostatné zdi 4 = 4,000 [C] Celkové množství = 42,000	KUS	42,000	-----	-----
87	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU vč. kotvení Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 2 = 2,000 [A] Celkové množství = 2,000	KUS	2,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
88	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM obruba záhonové betonové podél odláždění Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 oblast O1 7,0 = 7,000 [A] oblast O6 - po obou stranách schodiště 2*12,0 = 24,000 [B] samostatná zeď č.2 - za koncem dlažby 0,90 = 0,900 [C] Celkové množství = 31,900	M	31,900	-----	-----
89	917426	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM chodníkové obruby - vč. kotvení výška nášlapu 150 mm vč. kotvení vč. uložení do beton lože a opěrek budou využity stávající sejmuté obruby a doplněn nový materiál Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 podél římsy - směr tuřice 65,750 = 65,750 [A] podél římsy - směr předměťce 88,60 = 88,600 [B] Celkové množství = 154,350	M	154,350	-----	-----
90	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM řezání asfaltového krytu nad opěrami Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 řezaná spára nad opěrami 2*7,50 = 15,000 [A] Celkové množství = 15,000	M	15,000	-----	-----
91	9311850R	SEPARACE Z POLYSTYRENU TL 50MM Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 O1 (2,16+0,45+0,60)*8,70+2*2,40 = 32,727 [A] P2 2*(1,95+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,100 [B] P3 2*(1,96+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,276 [C] P4 2*(1,95+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 58,100 [D] P5 2*(1,90+0,45+0,60)*8,80+2*2,65 = 57,220 [E] O6 (2,10+0,45+0,60)*8,70+2*2,40 = 32,205 [F] Celkové množství = 296,628	M2	296,628	-----	-----
92	931325.A	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2 těsnící zálivka ve vozovce Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 v místě řezané spáry nad opěrami 2*7,50 = 15,000 [A]	M	15,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
93	931325.B	<p>Celkové množství = 15,000</p> <p>TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 600MM2</p> <p>těsnící zálivka podél kamenných obrubníků</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p> <p>dle pol. 917426 2*154,35 = 308,700 [A]</p> <p>Celkové množství = 308,700</p>	M	308,700	-----	-----
94	93311	<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 1. POLE DO 300M2</p> <p>Zatěžovací zkouška bude provedena dle ČSN 73 6209. Zatěžovací zkouška bude provedena před zakrytím konstrukce poprsními zdmi. Zkoušena budou 2 pole v nesymetrické poloze. všechny zatěžovací stavy, vč vyhodnocení</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p> <p>1.pole 1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>	KUS	1,000	-----	-----
95	93315	<p>ZATĚŽOVACÍ ZKOUŠKA MOSTU STATICKÁ 2. A DALŠÍ POLE DO 300M2</p> <p>Zatěžovací zkouška bude provedena dle ČSN 73 6209. Zatěžovací zkouška bude provedena před zakrytím konstrukce poprsními zdmi. Zkoušena budou 2 pole v nesymetrické poloze. všechny zatěžovací stavy, vč vyhodnocení</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p> <p>2.pole 1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>	KUS	1,000	-----	-----
113	936501	<p>DROBNÉ DOPLŇK KONSTR KOVOVÉ NEREZ</p> <p>nerezové plechy říms vč. kotvení</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p> <p>nerezové plechy říms 4*1,850*0,70*0,01*7850 = 406,630 [A]</p> <p>kotvení - odhad 8kg/plech 4*8,0 = 32,000 [B]</p> <p>Celkové množství = 438,630</p>	KG	438,630	-----	-----
96	936532	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA 300/500</p> <p>Odvodňovací souprava s lapačem splavenin, vč. svislého svodu pod most zaústěného nad vsakovací jímku</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p> <p>4 = 4,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 4,000</p>	KUS	4,000	-----	-----
97	936541	<p>MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI</p> <p>trubičky odvodnění</p> <p>trubicky prodloužené délky cca 1,50 m</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023</p>	KUS	5,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
98	9365410R	5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000 PROSTUP ODVODNĚNÍ realizace prostupy drenáže opěr a zdí (vrty skr k-ci - viz pol. 26143) dle vl 4 Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 2*2 = 4,000 [A]	kpl	4,000	-----	-----
99	938443	OČIŠTĚNÍ ZDIVA OTRYSKÁNÍM TLAKOVOU VODOU DO 1000 BARŮ KAMENNÉ ZDIVO viditelné povrchy očištění kamenného zdiva vč. předčištění vč. stanovení tlaku tryskacím pokusem na referenční ploše (vyjma poprsních zídek - přezděny a očištěny v sam.pol) Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pole 1 9,0*5,80 = 52,200 [A] pole 2 11,60*5,80 = 67,280 [B] pole 3 11,80*5,80 = 68,440 [C] pole 4 11,75*5,80 = 68,150 [D] pole 5 11,65*5,80 = 67,570 [E] ledolamy 2*5*5,50*3,0 = 165,000 [F] Celkové množství = 488,640	M2	488,640	-----	-----
100	94490	OCHRANNÁ KONSTRUKCE ochranná konstrukce proti odletu během tryskání vykázáno komplet pro celý most na půdorysný průmět mostu zahrnuje i tryskání spodní staby Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 plocha nk 51,70*5,80 = 299,860 [A] Celkové množství = 299,860	M2	299,860	-----	-----
101	948901R	PODPŮRNÁ SKRUŽ Podpůrná skruž pro statické zajištění kamenných oblouků dle TZ Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 pole 1 - pole 5 5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	KPL	5,000	-----	-----
110	948902R	PODPŮRNÁ SKRUŽ PRO SPOUŠTĚNÍ KONSTRUKCE	KPL	1,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
102		<p>skruž pro spouštění nosné konstrukce Spouštění bude realizováno synchronně na všech podpěrách (spouštění po krocích na jednotlivých podpěrách je z časového hlediska málo smysluplné). Maximální nerovnoměrná deformace při spouštění bude činit 20 mm. Maximální nerovnoměrná deformace v definitivním stavu činí 5 mm. vč. veškerých ocelových provizorních konstrukcí pro spouštění Konkrétní návrh technologie zvedání (počet lisů, kapacita) bude předmětem návrhu zhotovitele - dle TZ vykázáno kompletně pro celou nk</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 podpůrná kce pro spuštění nk 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	94891R	<p>ZPŘÍSTUPNĚNÍ KONSTRUKCÍ zpřístupnění podhledů a ponechaných částí stávající konstrukce vykázáno kompletně (zahrnuje úpravu podoží, konstrukci pro zpřístupnění - montáž, demontáž, nájem, údržba, uvedení do</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 kompletní zpřístupnění k-ce 1 = 1,000 [A] Celkové množství = 1,000</p>				
103		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z BETON DÍLCŮ S ODVOZEM DO 20KM vybourání prefabrikátů odhad - bude upřesněno dle skutečnosti</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 konzoly nk 2*(0,13*2,60+0,64*0,35)*51,70 = 58,111 [A] Celkové množství = 58,111</p>	M3	58,111	-----	-----
	966118					
104		<p>ROZEBRÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 5KM - atyp. rozebrání poprsních zdí vč. předčištění zdiva vč. pasporizace, fotodokumentace vč. očištění kamene od pojiva vč. dočasného uskladnění (kameny budou následně použity k výstavbě nových poprsních zdí) podléhá schválení NPÚ odhad - bude upřesněno dle skutečnosti (bez skládkového)</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 dle pol.327212 109,010 = 109,010 [A] Celkové množství = 109,010</p>	M3	109,010	-----	-----
	9661340R					
105		<p>BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM bourání stávajících konstrukcí z kamenného zdiva odhad výměr - bude upřesněno dle skutečnosti vč. odvozu a uložení</p>	M3	27,000	-----	-----
	966138					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 201]/[SO 201] - Most ev. č. 610-020

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
106	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 O1 - bourání stávajících křídel pod obetonováním 2*3,0*3,0*0,75 = 13,500 [A] O6 - bourání stávajících křídel pod obetonováním 2*3,0*3,0*0,75 = 13,500 [B] Celkové množství = 27,000	M3	119,839	-----	-----
	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání železobetonových konstrukcí odhad - bude upřesněno dle skutečnosti vč. odvozu a uložení				
107	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 římsa - směr tuřice (1,30-0,20)*0,52*50,20 = 28,714 [A] římsa - směr předměřice (1,30-0,20)*0,455*50,20 = 25,125 [B] dobetonávka ledolamů 2*5*3,65*1,50 = 54,750 [C] O1 - žlb křídla 2*(0,50+0,75)/2*3,0*3,0/2 = 5,625 [D] O6 - žlb křídla 2*(0,50+0,75)/2*3,0*3,0/2 = 5,625 [E] Celkové množství = 119,839	KUS	5,000	-----	-----
	96687	VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH šetrné vybourání stávajících odvodňovačů vč. likvidace vzniklých odpadů a skládkovné				
108	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 5 = 5,000 [A] Celkové množství = 5,000	M2	263,670	-----	-----
	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE skládkovné viz položka 015760.a odstranění asfaltové izolace na konzolách				
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 2*2,550*51,70 = 263,670 [A] Celkové množství = 263,670				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 301]/[SO 301] - SO 301 Svodný vodovod DN 900**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 301]/[SO 301] - SO 301 Svodný vodovod DN 900

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 301 SO 301 Svodný vodovod DN 900						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	01	<p>Cena celkem</p> <p>uchazeč neoceňuje, uchazeč ponechá uvedenou cenu bude fakturováno dle skutečnosti:</p> <p>za přeložku JOC 8 780 842,51 Kč bez DPH</p> <p>za proplach JOC 1 243 790,00 Kč bez DPH</p> <p>celkem JOC 10 024 632,51 Kč bez DPH</p> <p>zhotovitel zajistí přeložku SO 301 vč. koordinace s ostatními SO stavby</p> <p>OTSKP_2023 - 2023</p> <p>kpl 1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----
	Cenová soustava					

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 302]/[SO 302] - SO 302 Násoskový vodovod DN 400**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 302]/[SO 302] - SO 302 Násoskový vodovod DN 400

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 302 SO 302 Násoskový vodovod DN 400						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	01	<p>Cena celkem</p> <p>uchazeč neoceňuje, uchazeč ponechá uvedenou cenu bude fakturováno dle skutečnosti</p> <p>JOC za pol. 3 312 369,49 Kč bez DPH za proplach JOC 236 048,900 Kč bez DPH celkem JOC 3 548 418,39 Kč bez DPH</p> <p>zhotovitel zajistí přeložku SO 302 vč. koordinace s ostatními SO stavby</p> <p>Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 kpl 1 = 1,000 [A]</p> <p>Celkové množství = 1,000</p>	KPL	1,000	-----	-----

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 441]/[SO 441] - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 441]/[SO 441] - PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 441 PROVIZORNÍ PŘELOŽKA VO						
7 Přidružená stavební výroba						
1	742H22	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel AYKY 4-Jx16 dodávka a montáž	M	170,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
2	742L12	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	2,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
3	742Z23	DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN demontáž kabelu VO, včetně likvidace, včetně chráničky na mostě	M	160,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
4	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M včetně odvozu a likvidace, včetně základu	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
5	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M včetně uskladnění pro další využití	KUS	3,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
6	747211	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN DO 100 TIS. KČ revize objektu bez ohledu na MTŽ práce a IN	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
8 Potrubí						
7	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM chránička UV stab pro uložení kabelu VO	M	161,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: **18 247 00 - 01 - II/610 Předměřice, most ev.č. 610-020 přes inundaci Jizery u Předměřic -
preliminář**

Rozpočet: **[SO 442]/[SO 442] - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO**

Objednatel:

Zhotovitel dokumentace:

Zhotovitel:

Cena dle SoD:

Celková cena:

DPH:

Cena s DPH:

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
SO 442 DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO						
0 Všeobecné konstrukce a práce						
1	014101	POPLATKY ZA SKLÁDKU přebytečná zemina Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*0,2*115 = 8,050 [A] 0,6*0,36*8,5 = 1,836 [B] 1,0*1,0*1,5*4 = 6,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 15,886 [D]	M3	15,886	-----	-----
1 Zemní práce						
2	125738	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM naložení a odvoz přebytečné zeminy z výkopu Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*0,2*115 = 8,050 [A] 0,6*0,36*8,5 = 1,836 [B] 1,0*1,0*1,5*4 = 6,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 15,886 [D]	M3	15,886	-----	-----
3	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro základ stožáru Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1,0*1,0*1,5*4 = 6,000 [A]	M3	6,000	-----	-----
4	13273	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I kabelová trasa Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*0,8*115 = 32,200 [A] 0,6*0,8*8,5 = 4,080 [B] "Celkem: "A+B = 36,280 [C]	M3	36,280	-----	-----
5	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ přebytečná zemina Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*0,2*115 = 8,050 [A] 0,6*0,36*8,5 = 1,836 [B]	M3	15,886	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
6	17411	1,0*1,0*1,5*4 = 6,000 [C] "Celkem: "A+B+C = 15,886 [D] ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM kabelová trasa Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*(0,8-0,2)*115 = 24,150 [A] 0,6*(0,8-0,36)*8,5 = 2,244 [B] "Celkem: "A+B = 26,394 [C]	M3	26,394	-----	-----
7	17581	OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ pískové lože Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,35*0,2*115 = 8,050 [A]	M3	8,050	-----	-----
2 Základy -----						
8	272315	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C30/37 základ stožáru VO včetně pouzdra Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1,0*1,0*1,5*4 = 6,000 [A]	M3	6,000	-----	-----
4 Vodorovné konstrukce -----						
9	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod chráničky Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 0,6*0,05*8,5 = 0,255 [A]	M3	0,255	-----	-----
7 Přidružená stavební výroba -----						
10	741811	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm propojení stožáru a strojeného zemniče včetně PKO Cenová soustava OTSKP_2023 - 2023 1,5*4 = 6,000 [A]	M	6,000	-----	-----
11	741911	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2 drát FeZn pr. 10 mm včetně nasvorkování na stávající zemnič včetně PKO	M	115,000	-----	-----

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
12	742232	115 = 115,000 [A] VEDENÍ VENKOVNÍ NN, ZÁVĚSNÝ KABEL DO TŘÍ ŽIL kabel rozhlasu s ocelový lankem např. typ CYMYz 2x2,5	M	30,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
13	742G11	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2 kabel CYKY 3-Jx1,5 do stožáru včetně ukončení	M	46,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
14	742H12	4*(10+1,5) = 46,000 [A] KABEL NN ČTYŘ- A PĚTÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2 kabel CYKY 4-Jx16 dodávka a montáž	M	192,500	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
15	742L12	180+5*2,5 = 192,500 [A] UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2 kabel 4x16	KUS	10,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
16	742Z23	4*2+1+1 = 10,000 [A] DEMONTÁŽ KABELOVÉHO VEDENÍ NN demontáž stávajícího kabelu a provizorního	M	190,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
17	743122	170+20 = 190,000 [A] OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR PEVNÝ ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ DÉLKY PŘES 6,5 DO 12 M jmenovitá výška 10 m	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
18	743151	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR - STOŽÁROVÁ ROZVODNICE S 1-2 JISTÍCÍMI PRVKY dodávka a montáž	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
19	743312	VÝLOŽNÍK PRO MONTÁŽ SVÍTIDLA NA STOŽÁR JEDNORAMENNÝ DÉLKA VYLOŽENÍ PŘES 1 DO 2 M vyložení 1,5 m	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Objekt: [SO 442]/[SO 442] - DEFINITIVNÍ PŘELOŽKA VO

PČ	Kód	Název	MJ	Množství	JOC	Celkem
20	743554	SVÍTIDLO VENKOVNÍ VŠEOBECNÉ LED, MIN. IP 44, PŘES 45 W pouze montáž stávajícího svítidla	KUS	4,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
21	743Z11	DEMONTÁŽ OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU ULIČNÍHO VÝŠKY DO 15 M včetně odvozu a likvidace, včetně základu	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
22	743Z35	DEMONTÁŽ SVÍTIDLA Z OSVĚTLOVACÍHO STOŽÁRU VÝŠKY DO 15 M včetně uskladnění pro další využití	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
23	747213	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ revize objektu bez ohledu na MTŽ práce a IN	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
24	75L174	REPRODUKTOR VENKOVNÍ TLAKOVÝ demontáž stávajícího reproduktoru montáž na nový sloup	KUS	1,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023				
8 Potrubí						
25	87614	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 40MM chráničky 40/33 do základu stožáru	M	24,000	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 2*3*4 = 24,000 [A]				
26	87627	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM do prostupu	M	19,550	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 (8,5*2)*1,15 = 19,550 [A]				
27	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obetonování chrániček prostupu	M3	1,071	-----	-----
	Cenová soustava	OTSKP_2023 - 2023 0,6*0,21*8,5 = 1,071 [A]				