

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 10/2021
 Stavba: 180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

KSO:
 Místo:

CC-CZ:
 Datum: 26. 1. 2021

Zadavatel:

IČ:
 DIČ:

Zhotovitel:

IČ:
 DIČ:

Projektant:

IČ:
 DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
 DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			6 939 954,19
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně 6 939 954,19	Výše daně 1 457 390,38
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			8 397 344,57

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 10/2021

Stavba: 180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Místo:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód		Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů			6 939 954,19	8 397 344,57
Objekt1	SO 001		401 462,86	485 770,06
Objekt2	SO 101		1 738 626,55	2 103 738,13
Objekt3	SO 201		4 799 864,78	5 807 836,38

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt1 - SO 001

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH		401 462,86		
DPH základní snížená	Základ daně		Sazba daně	Výše daně
	401 462,86		21,00%	84 307,20
	0,00		15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK		485 770,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt1 - SO 001

Místo:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

401 462,86

0 - Všeobecné konstrukce a práce

84 354,18

0 - Všeobecné konstrukce a práce

0,00

1 - Zemní práce

27 172,37

1 - Zemní práce

0,00

9 - Ostatní konstrukce a práce

289 936,31

9 - Ostatní konstrukce a práce

0,00

D1 - C e l k e m

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt1 - SO 001

Místo:

Datum: 26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

401 462,86

D	0		Všeobecné konstrukce a práce				84 354,18
1	K	014111	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-IO (INERTNÍ ODPAD) beton, kámen	M3	81,100	722,00	58 554,20
2	K	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) asfaltové směsi z komunikace, pokud nebudou odvozeny na TS Opava	M3	9,240	2 164,50	19 999,98
3	K	014132	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) izolace	T	0,330	17 575,76	5 800,00

D	0		Všeobecné konstrukce a práce				0,00
---	---	--	------------------------------	--	--	--	------

D	1		Zemní práce				27 172,37
4	K	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM odstranění vozovky na mostě v tl. 90 mm vč. veškeré manipulace a odvozu na TS Opava nebo uložení na skládku	M3	5,940	454,50	2 699,73
5	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH frézování vozovky na mostě v tl. 50 mm vč. veškeré manipulace a odvozu na TS Opava nebo uložení na skládku	M3	3,300	1 053,00	3 474,90
6	K	11415	ODSTRANĚNÍ DLAŽEB VODNÍCH KORYT Z LOM KAM NA MC VČET PODKL vybourání zpevnění svahů z lomového kamene do betonu, vč. betonových patek v případě dostatečně kvalitního materiálu bude uložen na dočasnou skládku, předtřeno a použito do pol. 461212, 46321 a 46451 v	M3	36,060	582,30	20 997,74

D	1		Zemní práce				0,00
---	---	--	-------------	--	--	--	------

D	9		Ostatní konstrukce a práce				289 936,31
7	K	9115C3	SVODIDLO OCEL MOSTNÍ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM odstranění stávajícího ocelového svodidla vč. manipulace, nakládání a odvozu do sběrný v Opavě, která vzejde z výběrového řízení před předáním staveniště vč. doložení dokladů, které budou	M	30,840	616,50	19 012,86
8	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM řezání na hranici frézování	M	10,000	256,50	2 565,00
9	K	966138	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ Z KAMENE NA MC S ODVOZEM DO 20KM vybourání původních kamenných částí opěr vč. případné pomocné konstrukce vč. veškeré manipulace a uložení na skládku	M3	23,040	2 686,50	61 896,96
10	K	966168	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU S ODVOZEM DO 20KM bourání ŽB práhů, propustku a betonových částí opěr vč. případné pomocné konstrukce vč. veškeré manipulace a uložení na skládku	M3	22,000	5 319,00	117 018,00
11	K	96618	BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ KOVOVÝCH vybourání stávající nosné konstrukce a říms z oceli vč. manipulace, nakládání a odvozu do sběrný v Opavě, která vzejde z výběrového řízení před předáním staveniště vč. doložení dokladů, které budou vystaveny na IČ a DIČ objedna	T	17,089	4 365,00	74 593,49
12	K	97817	ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE vč. veškeré manipulace a uložení na skládku	M2	66,000	225,00	14 850,00

D	9		Ostatní konstrukce a práce				0,00
---	---	--	----------------------------	--	--	--	------

D	D1		Celkem				0,00
---	----	--	--------	--	--	--	------

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt2 - SO 101

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26. 1. 2021

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 738 626,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 738 626,55	21,00%	365 111,58
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 103 738,13

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt2 - SO 101

Místo:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

1 738 626,55

0 - Všeobecné konstrukce a práce	403 285,74
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0,00
1 - Zemní práce	338 544,80
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy	189 778,50
2 - Základy	0,00
5 - Komunikace	798 200,01
5 - Komunikace	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce	8 817,50
9 - Ostatní konstrukce a práce	0,00
D1 - C e l k e m	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt2 - SO 101

Místo:

Datum: 26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

1 738 626,55

D	0	Všeobecné konstrukce a práce					403 285,74
1	K	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-OO (OSTATNÍ ODPAD) zemina + stávající podkladní vrstvy vozovky	M3	492,250	513,54	252 790,07
2	K	014131	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) uložení asfaltové směsi na TS Opava s.r.o., provozovna M. Hoštice nebo skládku odpadu, předpoklad výskytu PAU vazba na pol 11372 a 11333.	M3	71,800	2 096,04	150 495,67

D	0	Všeobecné konstrukce a práce					0,00
---	---	------------------------------	--	--	--	--	------

D	1	Zemní práce					338 544,80
---	---	-------------	--	--	--	--	------------

3	K	11332	ODSTRANĚNÍ PODKLADŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMELENÉHO odstranění stávající vozovky před a za mostem vč. veškeré manipulace a uložení na skládku předpokládá se odstranění vrstev v tl. 0,3m v místě frézované vozovky	M3	103,500	207,90	21 517,65
4	K	11333	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Odstranění stávající vozovky před a za mostem vč. veškeré manipulace a odvozu na TS Opava nebo uložení na skládku předpokládá se odstranění vrstvy v tl. 0,1 m, pod odfrézovanou vrstvou.	M3	34,500	454,50	15 680,25
5	K	11333.1	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM Oprava povrchu vozovky za hranicí stavby. Předpokládaná plocha v prostoru stávající křižovatky. Vč. veškeré manipulace a odvozu na TS Opava s.r.o., provozovna M. Hoštice, nebo uložení na skládku předpo	M3	38,500	630,00	24 255,00
6	K	11372	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Odstranění stávající vozovky před a za mostem vč. veškeré manipulace a nabídnutí odvozu na TS Opava s.r.o., provozovna M. Hoštice, nebo uložení na skládku předpokládá se frézování v tl. 0,1 m.	M3	37,300	1 053,00	39 276,90
7	K	11372.1	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH Oprava povrchu vozovky za hranicí stavby. Předpokládaná plocha v prostoru stávající křižovatky. Vč. veškeré manipulace a nabídnutí odvozu na TS Opava s.r.o., provozovna M. Hoštice, nebo uložení na skládku předpokládá	M3	36,400	1 359,00	49 467,60
8	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY V tl. 0,15 m mimo pozemky ZPF a v tl. 0,40 m na pozemcích ZPF. Materiál z pozemků ZPF bude dočasně deponován v rámci stavby a to v tl. 0,40 m (dle podkladu k vynětí ze ZPF). Vzhledem ke třídě ochrany ornice ZPF (tř. I. a II.	M3	171,755	45,90	7 883,55
9	K	12373	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I výkopy pod odhumusováním a pro výměnu podloží, vč. odvozu zeminy	M3	388,750	153,90	59 828,63
10	K	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I materiál pro pol. 18222 (odhumusovaný materiál mimo ZPF) a 18230 (rozproštění ornice sejmuté v ZPF)	M3	173,155	80,10	13 869,72
11	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení vykopané zeminy a kameniva na skládku	M3	492,250	14,40	7 088,40
12	K	17180	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násyp silničního tělesa mimo most + AZ v násypu	M3	110,750	486,90	53 924,18
13	K	17380	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ dosypávka krajnice	M3	8,030	637,20	5 116,72
14	K	18110	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I	M2	591,750	11,70	6 923,48
15	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M V tl. 0,15 m.	M2	413,030	28,80	11 895,26

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
16	K	18230	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ Rozprostření ornice ZPF z mezideponie v rámci stavby na pozemky p.č. 2371 a p.č. 2404.	M3	111,200	149,40	16 613,28
17	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí svahů, včetně péče o trávník po dobu jednoho roku, hnojení, odplevelení, zavlažování, provedení prvního pokosu, vč. likvidace travní hmoty	M2	413,030	12,60	5 204,18
D	1		Zemní práce				0,00
D	2		Základy				189 778,50
18	K	21450	SANAČNÍ VRSTVY Z KAMENIVA Výměna podloží vhodným kamenitým materiálem	M3	291,250	651,60	189 778,50
D	2		Základy				0,00
D	5		Komunikace				798 200,01
19	K	56330	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI v tl. 150 + 150 mm, ŠD fr. 0/32, dle ČSN 736126, nová vozovka před a za mostem + sjezd	M3	175,410	637,20	111 771,25
20	K	56933	ZPEVNĚNÍ KRAJNIC ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM	M2	82,500	96,30	7 944,75
21	K	572123	INFILTRAČNÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6 kg/m2, nová vozovka před a za mostem + sjezd	M2	551,040	25,00	13 776,00
22	K	572214	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35 kg/m2, nová vozovka před a za mostem + sjezd	M2	546,590	20,00	10 931,80
23	K	572214.1	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 Oprava povrchu vozovky za hranicí stavby. Předpokládaná plocha v prostoru stávající křižovatky.	M2	366,930	20,00	7 338,60
24	K	574B33	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM obrusná vrstva ACO 11 tl. 40 mm, nová vozovka před a za mostem + sjezd.	M2	535,880	285,00	152 725,80
25	K	574B33.1	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11 TL. 40MM Oprava povrchu vozovky za hranicí stavby. Předpokládaná plocha v prostoru stávající křižovatky.	M2	363,650	295,00	107 276,75
26	K	574F66	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM podkladní vrstva ACP 16+, tl. 70 mm, nová vozovka před a za mostem + sjezd.	M2	546,590	400,00	218 636,00
27	K	574F66.1	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY MODIFIK ACP 16+, 16S TL. 70MM Oprava povrchu vozovky za hranicí stavby. Předpokládaná plocha v prostoru stávající křižovatky.	M2	366,930	410,00	150 441,30
28	K	57621	POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 posyp z kameniva fr. 2-4, 3,0 kg/m2	M2	551,040	31,50	17 357,76
D	5		Komunikace				0,00
D	9		Ostatní konstrukce a práce				8 817,50
29	K	91228	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU sloupky Z11g	KUS	4,000	495,00	1 980,00
30	K	914172	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 2 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM Demontáž stávajících značek, dočasné uložení u zhotovitele, zpětné osazení	KUS	2,000	1 252,00	2 504,00
31	K	914173	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TR 2 - DEMONTÁŽ demontáž stávajícího dopravního značení (stávající značka B13) vč. odvozu na TS Opava s.r.o., Těšínská 2057/71, Opava	KUS	1,000	320,00	320,00
32	K	919112	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 100MM na hranici frézování	M	32,790	122,40	4 013,50
D	9		Ostatní konstrukce a práce				0,00
D	D1		C e l k e m				0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt3 - SO 201

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

4 799 864,78

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	4 799 864,78	21,00%	1 007 971,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

5 807 836,38

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_praci_bez_cen

Objekt:

Objekt3 - SO 201

Místo:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

4 799 864,78

0 - Všeobecné konstrukce a práce	1 151 236,57
0 - Všeobecné konstrukce a práce	0,00
1 - Zemní práce	670 830,66
1 - Zemní práce	0,00
2 - Základy	868 519,90
2 - Základy	0,00
3 - Svislé konstrukce	1 220 363,79
3 - Svislé konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	358 402,62
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	27 702,00
5 - Komunikace	0,00
7 - Přidružená stavební výroba	175 415,01
7 - Přidružená stavební výroba	0,00
8 - Potrubí	17 037,33
8 - Potrubí	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce	310 356,90
9 - Ostatní konstrukce a práce	0,00
D1 - C e l k e m	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

180182_Most_Písková_Soupis_prací_bez_cen

Objekt:

Objekt3 - SO 201

Místo:

Datum:

26. 1. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

4 799 864,78

D 0

Všeobecné konstrukce a práce

1 151 236,57

1	K	01400	POPLATKY - vypracování havarijního a povodňového plánu včetně schválení povodím Odry, do plánu bude zapracována i podpěrná konstrukce v korytě vodního toku pro bednění mostu - zajištění soupravy pro likvidaci případné ekologické havárie na vodním toku vč.	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
2	K	01401	SMLUVNÍ POŽADAVKY - FINANČNÍ REZERVA INVESTORA rezerva investičních nákladů na nepředvidatelné práce a práce blíže nespecifikovatelné	KPL	1,000	400 000,00	400 000,00
3	K	01402	OSTATNÍ NÁKLADY SPOJENÉ S POŽADAVKY OBJEDNATELE ostatní náklady spojené s požadavky objednatele, které jsou uvedeny v jednotlivých člancích smlouvy o dílo, pokud nejsou zahrnuty v soupisech prací	KPL	1,000	2 250,00	2 250,00
4	K	014121	POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-00 (OSTATNÍ ODPAD) zemina	M3	835,993	490,00	409 636,57
5	K	02520	ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP na celý objekt (pokud není obsaženo v položkách)	KPL	1,000	27 000,00	27 000,00
6	K	02620	ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU dle TKP na celý objekt (pokud není obsaženo v položkách)	KPL	1,000	22 500,00	22 500,00
7	K	02710	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP CESTY - veškeré práce spojené s dočasným omezením silničního provozu během výstavby - zajištění stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích včetně administrativní práce s tím spojené - dodávka	KPL	1,000	55 000,00	55 000,00
8	K	02730	POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ - vytýčení inž. sítí včetně provedení průzkumných sond, výšková úprava všech znaků IS, šachet, poklopů a zařízení zasahujících do uličního prostoru - zajištění odhalených inženýrských sítí proti poškození	KPL	1,000	13 500,00	13 500,00
9	K	02911	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - geodetické zaměření skutečného provedení stavby vyhotovené oprávněnou osobou v tištěné podobě (3ks) a v digitální podobě (2ks) na nosiči CD, vč. dodání technické zprávy o provedení měření - sledování mostu při výs	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
10	K	02920	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ochrana toku při bourání, zachycení splavenin, příplatek za použití rostlinných olejů	KPL	1,000	2 250,00	2 250,00
11	K	02920.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ odlov a transfer rybí osádky, jednání s Českým rybářským svazem (MO ČRS Opava) 14 dnů před zahájením prací	KPL	1,000	9 000,00	9 000,00
12	K	02940	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - projektová dokumentace skutečného provedení ve 3 vyhotoveních v tištěné podobě a 2x v digitální formě ve formátu pdf na nosiči CD - doklady ke kolaudaci, revizní zprávy	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
13	K	02940.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE - vypracování mostního listu - přepočet zatížitelnosti mostu - 1. hlavní prohlídka	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
14	K	02940.2	OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE vypracování realizační projektové dokumentace	KPL	1,000	30 000,00	30 000,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	02945	OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN vypracování geometrických plánů pro věcná břemena mostu	KPL	1,000	15 000,00	15 000,00
16	K	02946	OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE pořizování fotodokumentace ze stejného místa stavby vč. pasportizace před zahájením stavby	KPL	1,000	1 350,00	1 350,00
18	K	02950	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY zajištění staveniště z hlediska BOZP a PO, vč. výstražných tabulek a zpracování požadavků koordinátora BOZP	KPL	1,000	4 500,00	4 500,00
17	K	02950.1	OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY - zkoušky zhutnění podloží, revize, zkoušky únosnosti zemní pláně - doklady ke kolaudaci	KPL	1,000	11 250,00	11 250,00
19	K	02960	OSTATNÍ POŽADAVKY - ODBORNÝ DOZOR autorský dozor	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
20	K	02991	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE tabule s označením stavby z každé strany mostu vč. dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení s obsahem předepsaným zadavatelem vč. upevňovací konstrukce, základové konstrukce, nutných zemních prací	KUS	2,000	2 250,00	4 500,00
21	K	03100	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ vč. oplocení a osvětlení staveniště z obou stran, vč. geotextilie pro snížení uvolněného prachu mimo stavbu vč. zajištění provizorního zábradlí (dřevěné, nebo kovové), než bude osazeno trvalé zábradlí na nov	KPL	1,000	65 000,00	65 000,00
22	K	03310	SLUŽBY ZAJIŠŤUJÍCÍ STAVENIŠTNÍ DOPRAVU - zajištění obslužného provozu - zásobování, požární a záchranná vozidla - čištění vozidel při výjezdu ze staveniště - čištění komunikací a kropení celého staveniště proti prašnosti	KPL	1,000	9 000,00	9 000,00

D 0 Všeobecné konstrukce a práce 0,00

D 1 Zemní práce 670 830,66

23	K	11120	ODSTRANĚNÍ KŘOVIN mýcení solitérních keřů a zapojených porostů dřevin včetně náletů s průměrem kmene menším než 10 cm ve výšce 130 cm nad zemí vč. odstranění pařezů, rozštěpkování a odvozu dřevin na TS Opava s.r.o., ul. Žižkova 2065/5, Opava	M2	80,000	54,90	4 392,00
24	K	112013	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,5M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 3KM kácení stromů dle Dendrologického průzkumu, vč. odstranění pařezů, rozštěpkování menších průměrů Stromy na pozemcích Povodí Odry, s.p. p.č. 3001 a 3003 v k.ú. Jaktář (3 ks) vhodné průměry bu	KUS	8,000	1 512,00	12 096,00
25	K	112033	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE PŘES 0,9M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 3KM kácení stromů dle Dendrologického průzkumu, vč. odstranění pařezů, rozštěpkování menších průměrů Stromy na pozemcích Povodí Odry, s.p. p.č. 3001 a 3003 v k.ú. Jaktář (1 ks) vhodné průměry budou	KUS	1,000	9 540,00	9 540,00
26	K	112043	KÁCENÍ STROMŮ D KMENE DO 0,3M S ODSTRANĚNÍM PAŘEZŮ, ODVOZ DO 3KM kácení stromů dle Dendrologického průzkumu, vč. odstranění pařezů, rozštěpkování menších průměrů Stromy na pozemcích Povodí Odry, s.p. p.č. 3001 a 3003 v k.ú. Jaktář (5 ks) vhodné průměry bu	KUS	26,000	739,80	19 234,80
27	K	11526R	PŘEVEDENÍ VODY POTRUBÍM DN 800 NEBO ŽLABY R.O. DO 2,8M převedení toku po dobu výstavby mostu a provádění úpravy koryta potrubím 2x plastová DN800, vč. podpěrné konstrukce, vč. následného odstranění a likvidace	M	36,800	3 465,00	127 512,00
28	K	12110	SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY v tl. 0,15 m	M3	33,000	89,10	2 940,30
29	K	12273	ODKOPÁVKY A PROKOPÁVKY OBEČNÉ TŘ. I zrušení zemních hrázek, vč. odvozu zeminy	M3	16,187	229,50	3 714,92
30	K	12573	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLÁDEK TŘ. I materiál pro pol. 18222	M3	1,602	175,50	281,15
31	K	12960	ČIŠTĚNÍ VODOTEČÍ A MELIORAČ KANÁLŮ OD NÁNOSŮ vyčištění dna, vč. odvozu a uložení na	M3	14,400	1 962,00	28 252,80
32	K	13173	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I výkopy, vč. drenážních trubek po obvodu výkopu, čerpacích jímek a čerpání vody, vč. odvozu zeminy	M3	741,775	210,00	155 772,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
34	K	17120	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení vykopané zeminy z I. etapy na meziskládku pro použití v II. etapě	M3	216,000	31,50	6 804,00
33	K	17120.1	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení vykopané zeminy na skládku	M3	821,593	90,00	73 943,37
35	K	17180	NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ násyp svahových kuželů, vč. natěžení, dovozu a případného poplatku za materiál	M3	46,476	675,00	31 371,30
36	K	17411	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zásyp materiálem z meziskládky	M3	216,000	112,50	24 300,00
37	K	17481	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp kolem základů opěr po úroveň těsnící fólie vhodnou zeminou se zhutněním, vč. natěžení, dovozu a případného poplatku za materiál	M3	121,150	675,00	81 776,25
38	K	17481.1	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp za opěrou mezi těsnící fólií a přechodovým klínem hutněný dle předepsaných parametrů, vč. natěžení, dovozu a případného poplatku za materiál	M3	29,038	625,50	18 163,27
39	K	17481.2	ZÁSYP JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ zásyp nájezdové rampy z vhodných materiálů do násypu dle ČSN 73 6133, vč. natěžení, dovozu a případného poplatku za materiál	M3	90,520	675,00	61 101,00
40	K	17780	ZEMNÍ HRÁZKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	16,187	567,90	9 192,60
41	K	18222	ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,15M ohumusování svahových kuželů, vč. natěžení a	M2	10,680	28,80	307,58
42	K	18241	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM osetí svahových kuželů, včetně péče o trávník po dobu jednoho roku, hnojení, odplevelení, zavlažování, provedení prvního pokosu, vč. likvidace travní hmoty	M2	10,680	12,60	134,57

D 1 Zemní práce 0,00

D 2 Základy 868 519,90

43	K	21263	TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM tr. PE DN 150, drenáž za opěrami	M	13,020	292,50	3 808,35
44	K	224324	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C25/30 beton C25/30 XA1, průměr 630 mm, vč. přebetonávky a její odstranění	M3	30,631	4 500,00	137 839,50
45	K	224365	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B B500B	T	5,036	35 000,00	176 260,00
46	K	264739	VRTY PRO PILOTY TŘÍ A II D DO 700MM průměr 630 mm, vč. hluchého vrtání, plošin pro vrtání a šablon pro piloty	M	117,600	2 500,00	294 000,00
47	K	272324	ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C25/30 (B30) beton C 25/30 XA1, vč. úpravy pracovních spar, vč. izolačních nátěrů 1xALP+2xALN	M3	23,485	4 950,00	116 250,75
48	K	272365	VÝZTUŽ ZÁKLADŮ Z OCELI 10505 předpoklad 160 kg/m3	T	3,758	37 350,00	140 361,30

D 2 Základy 0,00

D 3 Svislé konstrukce 1 220 363,79

49	K	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY ocelové kotvy po 1 m, vč. povrchové ochrany, vrtu, lepidla a vlepení kotev, předpoklad 6 kg/kus	KG	180,000	166,50	29 970,00
50	K	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 (B37) beton C 30/37 XF4, vč. úpravy dilatačních a pracovních spár	M3	6,378	8 982,00	57 287,20
51	K	317365	VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505 předpoklad 160 kg/m3, ocel B500B	T	1,020	37 350,00	38 097,00
52	K	333325	MOSTNÍ OPĚRY A KŘÍDLA ZE ŽELEZOVÉHO BETONU DO C30/37 křídla z betonu C 30/37 XF2, vč. úpravy dilatačních a pracovních spár, vč. izolačních nátěrů proti zemní vlhkosti	M3	12,045	5 850,00	70 463,25
53	K	333365	VÝZTUŽ MOSTNÍCH OPĚR A KŘÍDEL Z OCELI 10505 předpoklad 150 kg/m3, ocel B500B	T	1,807	37 350,00	67 491,45
54	K	389325	MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 beton C 30/37, vč. úpravy dilatačních a pracovních spar, vč. podpůrné a stabilizující konstrukce pro betonáž, vč. izolačních nátěrů proti zemní vlhkosti, vč. vlysu do betonu s letopočtem na vtoku a výtoku (2	M3	65,198	7 956,00	518 715,29
55	K	389365	VÝZTUŽ MOSTNÍ RÁMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505 předpoklad 180 kg/m3, ocel B500B	T	11,736	37 350,00	438 339,60

D 3 Svislé konstrukce 0,00

D 4 Vodorovné konstrukce 358 402,62

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
56	K	451312	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 beton C12/15 X0, pod základy a pod drenáží rubu opěr	M3	12,765	2 655,00	33 891,08
58	K	451314	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C25/30 XF3, podkladní beton pod odlážděním toku tl.100 mm	M3	3,475	3 465,00	12 040,88
57	K	451314.1	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 beton C20/25n XF3, podkladní beton pod odlážděním křidel tl.100 mm	M3	16,380	3 825,00	62 653,50
59	K	45157	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO štěrkopískový podsyp pod odlážděním kolem křidel tl. 100 mm a obsyp těsnící fólie 150+150 mm	M3	12,109	675,00	8 173,58
60	K	45852	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA DRCENÉHO přechodový klín za opěrami ze štěrkodrti	M3	29,900	750,60	22 442,94
61	K	45857	VÝPLŇ ZA OPĚRAMI A ZDMI Z KAMENIVA TĚŽENÉHO ochranný zásyp za opěrami š. 600 mm	M3	3,965	637,20	2 526,50
62	K	461212	PATKY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC patky pro stabilizaci odláždění svahů z lomového kamene s prolitím betonem C25/30 XF3	M3	13,440	2 628,00	35 320,32
63	K	461385	PATKY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 VČET VÝZTUŽE patky pro kotvení zábradlí mimo římsu z betonu C30/37 XF4	M3	1,152	6 165,00	7 102,08
64	K	46321	ROVNANINA Z LOMOVÉHO KAMENE kamenná rovnanina hrubší frakce tl. 0,3 m	M3	0,750	2 610,00	1 957,50
65	K	46451	POHOZ DNA A SVAHŮ Z LOMOVÉHO KAMENE kamenný pohoz fr. 63-125, tl. 0,3 m	M3	5,418	2 610,00	14 140,98
66	K	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC kámen v tl.200 mm, vč. spárování hmotou s odolností XF4	M3	32,760	4 635,00	151 842,60
67	K	467314	STUPNĚ A PRAHY VODNÍCH KORYT Z PROSTÉHO BETONU C25/30 stabilizační betonový práh z betonu C25/30 XF3	M3	1,328	4 752,00	6 310,66

D 4 Vodorovné konstrukce 0,00

D 5 Komunikace 27 702,00

68	K	58301	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 150MM dočasná ochrana zatrubnění betonovými panely 3,0 x 2,0 m, vč. odstranění	M2	30,000	923,40	27 702,00
----	---	-------	--	----	--------	--------	-----------

D 5 Komunikace 0,00

D 7 Přidružená stavební výroba 175 415,01

69	K	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY izolace z NAIP na rubu opěr	M2	34,900	315,00	10 993,50
70	K	711425R	IZOLACE MOSTOVEK PŘÍMO POJÍŽDĚNÁ STRÍKANÁ pojižděná izolace na mostě - odolná chemickým vlivům ropných produktů a posypových solí, působení povrchové vody a teplotním změnám a musí být určena pro dynamicky namáhané konstrukce - určena pro obrusné vrstvy a	M2	88,048	1 450,00	127 669,60
71	K	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY ochrana izolace nk pod římsou izolačním pásem s AL vložkou přesahujícím 250 mm vnitřní obrys římsy, ochrana izolace křidel	M2	21,519	469,80	10 109,63
72	K	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILÍ geotextilie 600 g/m2, ochrana spodní stavby	M2	209,127	96,30	20 138,93
73	K	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) ochranný nátěr na krajích nosné konstrukce	M2	11,520	295,20	3 400,70
74	K	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) ochranný nátěr obruby na římsách	M2	9,096	341,10	3 102,65

D 7 Přidružená stavební výroba 0,00

D 8 Potrubí 17 037,33

75	K	81457	POTRUBÍ Z TRUB BETONOVÝCH DN DO 500MM obnova stávajícího vyústění meliorace	M	2,000	3 240,00	6 480,00
76	K	87533	POTRUBÍ DREN Z TRUB PLAST DN DO 150MM vyústění odvodnění rubu opěr tr. PE DN 150	M	3,860	233,16	900,00
77	K	87634	CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 200MM chránička PE DN 180 pro prostup drenáže opěrou	M	1,610	285,30	459,33
78	K	899524	OBETONOVÁNÍ POTRUBÍ Z PROSTÉHO BETONU DO C25/30 obnova stávajícího vyústění meliorace	M3	2,800	3 285,00	9 198,00

D 8 Potrubí 0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce	310 356,90			
79	K	9112B1	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ ocelové mostní zábradlí se svislou výplní v.1,1 m kotvené přes patní desky do římsy a do betonových patek, vč. povrchové úpravy, spojovacích a dilatačních prvků, kotvení a kotevních přípravků, odstín RA	M	48,000	5 148,00	247 104,00
80	K	91355	EVIDENČNÍ ČÍSLO MOSTU označení ev. č. mostu "129d-1" a označení toku "Velká" (IS15a), vč. 2x společného sloupku a osazení mimo průjezdný prostor označení bude dle požadavků TS Opava s.r.o. v reflexním hliníkovém provedení, základní velikosti, uchycení NK	KUS	4,000	1 350,00	5 400,00
81	K	914161	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ dopravní značka pro snížení normální zatížitelnosti mostu (B13), vč. 2x společného sloupku s pol. 914361 a osazení mimo průjezdný prostor v případě stanovení dostatečné normální za	KUS	2,000	2 835,00	5 670,00
82	K	914361	DOPRAV ZNAČKY ZMENŠ VEL HLINÍK FÓLIE TŘ 1 - DOD A MONT dodatková tabulka pro výhradní zatížitelnost (E13), vč. osazení mimo průjezdný prostor na sloupek viz pol. 914161 v případě stanovení dostatečné výhradní zatížitelnosti nebude osazena značka bude dle	KUS	2,000	630,00	1 260,00
83	K	917223	SIEMENI A ČRODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM lemování dlažby a žlabu na rozhraní se zeminou, vč. osazení do	M	42,900	315,00	13 513,50
84	K	917224	SIEMENI A ČRODNIKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM lemování dlažby na rozhraní s vozovkou, vč. osazení do	M	8,000	307,80	2 462,40
85	K	919111	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM proříznutí příčné spáry mezi rámem a vozovkou	M	13,040	130,50	1 701,72
86	K	931336	TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 800MM2 těsnění spáry mezi rámem a vozovkou elastickou hmotou	M	13,040	237,60	3 098,30
87	K	933333	ZKOUŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH	KUS	14,000	1 700,00	23 800,00
88	K	935842	ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM betonový žlab š. 600 mm, vč. betonového lože z betonu C20/25n XF3	M2	7,100	703,80	4 996,98
89	K	93656	NIVELAČNÍ ZNAČKA NA KONSTRUKCI trvalé nivelační značky	KUS	10,000	135,00	1 350,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce	0,00			
D D1			C e l k e m	0,00			