

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle ust. § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů
„Cyklostezka Suchomelská – 1. etapa“

číslo smlouvy objednatele: 2021001019
číslo smlouvy zhotovitele: 20/SaML/CL/2021
číslo veřejné zakázky: 21020

veřejná zakázka malého rozsahu:

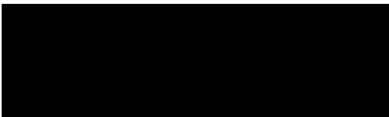
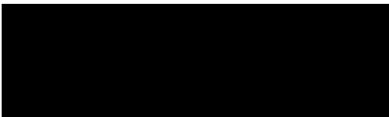
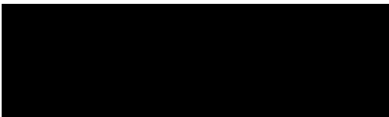
spolufinancováno ze Státního fondu dopravní infrastruktury – ustanovení čl. XXV VOP se použije obdobně

I. Smluvní strany

1. Objednatel:

název: statutární město České Budějovice
sídlo: nám. Přemysla Otakara II. 1/1, 370 01 České Budějovice
zastoupený: Ing. Jiřím Svobodou, primátorem města
ve věcech technických: Ing. Vladimírou Blažkovou, technikem investičního odboru
IČO: 002 44 732
DIČ: CZ 002 44 732
bankovní spojení: Česká spořitelna, a.s.
číslo účtu: 4209522/0800
kontaktní údaje: tel.: 386 802 211
e-mail: blazkovav@c-budejovice.cz
ID: kjgb4yx

2. Zhotovitel:

název: SaM silnice a mosty a.s.
sídlo: Máchova 1129, Česká Lípa 470 01
zapsaný v obchodním rejstříku vedeném u KS v Ústí nad Labem oddíl B, vložka 972
zastoupený: Ing. Dušan Drahoš, předseda představenstva
ve věcech technických: Ing. Jan Rybák, vedoucí OZ České Budějovice
IČO: 250 18 094
DIČ: CZ25018094
bankovní spojení: 
bankovní spojení: 
kontaktní údaje: 

II. Předmět plnění

Specifikace předmětu plnění:

Předmětem plnění dle této smlouvy je provedení díla označeného jako „**Cyklostezka Suchomelská – 1. etapa**“.

Předmětem plnění dle této smlouvy tak je výstavba 1. etapy cyklostezky Suchomelská v Českých Budějovicích včetně navazující lávky přes Dobrovodskou stoku.

Bližší specifikace díla uvedena v zadávací dokumentaci veřejné zakázky, na základě níž byla tato smlouva uzavřena (dále též jen „zadávací dokumentace“).

dílo vymezeno projektovou dokumentací ano ne
Název projektové dokumentace: „Cyklostezka Suchomelská“ - PDPS
Projektant: ZESA s. r. o., IČO: 482 02 592
Vyhotovení projektové dokumentace: 9/2020

Zvláštní povaha předmětu plnění:

ano ne

Místo plnění:

par.č. 1800/15; 1800/16; 1800/29; 1800/30; 1801/1; 1801/4; 1801/5; 1801/8; 4722 v k. ú. České Budějovice 3

parc. č. 2206/4; 2206/25; 2206/31; 2206/43; 2206/59; 2206/60; 2216/66; 2216/67 v k. ú. České Budějovice 2

III. Doba plnění

1. Objednatel předá staveniště zhotoviteli: do 5 kalendářních dnů ode dne vyzvání
objednatel s ohledem na termín přidělení
dotace
2. Zhotovitel je povinen zahájit práce na díle: dnem předání staveniště
3. Zhotovitel je povinen ukončit stavební práce: do 120 kalendářních dnů ode dne zahájení prací
na díle
4. Zhotovitel je povinen provést dílo: do 30 kalendářních dnů ode dne ukončení
stavebních prací
5. Zhotovitel je povinen vyklidit staveniště: do 15 kalendářních dnů ode dne provedení díla,
či ukončení prací na díle v případě, kdy dojde
k ukončení závazku jinak než jeho splněním

IV. Nabídková cena díla

1. Nabídková cena díla činí **9 686 783,83 Kč bez DPH**.
2. K ceně díla bude připočtena DPH ve výši stanovené platnými a účinnými právními předpisy ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

V. Podmínky provádění díla

1. Nutná součinnost více zhotovitelů ano ne
2. Pozastávka dle čl. VI podčl. C VOP ano ne
3. Záruční doba odchylná od čl. XIII podčl. C VOP ano ne
4. Komplexní vyzkoušení dle čl. XV podčl. B VOP ano ne
5. Zkušební provoz dle čl. XV podčl. C VOP ano ne
6. Zaregulování technologického celku dle čl. XV podčl. D VOP ano ne
7. Zajištění za provedení díla dle čl. XVIII podčl. B VOP ano ne
8. Zajištění za odstranění vad dle čl. XVIII podčl. C VOP ano ne
9. Pojištění dle čl. XX podčl. B VOP ano ne
výše pojištění: minimálně 4 800 000,00 Kč
10. Stavebně montážní pojištění dle čl. XX podčl. C VOP ano ne
11. Změna stavbyvedoucího, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace v zadávacím řízení veřejné zakázky, je možná jen s předchozím písemným souhlasem objednatele. Nový stavbyvedoucí musí splňovat kvalifikaci minimálně v rozsahu, v němž splňoval původní stavbyvedoucí. Navrhovanou změnu stavbyvedoucího je zhotovitel povinen objednateli písemně oznámit a současně předložit doklad o splnění kvalifikace. Objednatel je povinen se k navrhované změně vyjádřit do pěti (5) pracovních dnů ode dne obdržení návrhu na změnu. Nevyjádří-li se objednatel v dané lhůtě, nemůže být toto bez dalšího považováno za souhlas se změnou stavbyvedoucího.

VI. Ujednání odlišná od všeobecných obchodních podmínek

1. V čl. XIX podčl. B VOP se za odst. 9 vkládá nový odst. 9a, který zní:
„V případě, kdy zhotovitel nesplní jakoukoli povinnost danou mu čl. VII této smlouvy, je zhotovitel povinen zaplatit objednateli smluvní pokutu ve výši 0,2 % z nabídkové ceny díla bez DPH za každé jednotlivé porušení povinnosti a každý započatý den prodlení.“
2. Znění čl. XXV odst. 2 VOP se pro účely této smlouvy mění a nově zní:
„Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu 10 let ode dne provedení díla, minimálně však do 31. 12. 2033.“

VII. Principy odpovědného veřejného zadávání

1. Objednatel je přesvědčen, že jednotliví účastníci dodavatelského řetězce realizujícího plnění dle této smlouvy mají právo na férové platební podmínky a řádné a včasné placení jejich pohledávek vzniklých v souvislosti s řádným plněním jejich povinností, a má zájem na řádném dodržování pracovněprávních předpisů a předpisů týkajících se zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Dále má objednatel zájem na snížení negativních dopadů provádění díla na životní prostředí. Za tímto účelem požaduje splnění následujících podmínek ze strany zhotovitele.
2. Zhotovitel je povinen stanovit v rámci smluvních vztahů se svými poddodavateli podílejícími se na provádění díla dle této smlouvy dobu splatnosti faktur stejnou nebo kratší než je stanovena dle této smlouvy, včetně zavázání těchto poddodavatelů, aby tak učinili i vůči svým dalším poddodavatelům v rámci celého dodavatelského řetězce podílejícího se na provádění díla dle této smlouvy.
3. Objednatel je oprávněn vyžádat si od zhotovitele prokázání splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku. Zhotovitel je povinen objednateli prokázat splnění jeho povinnosti dle odst. 2 tohoto článku do pěti (5) pracovních dnů od prokazatelného doručení výzvy objednatel.
4. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování pracovněprávních předpisů, zejména zákona č. 262/2006 Sb., zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doby, doby odpočinku apod.), zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů (se zvláštním zřetelem na regulaci zaměstnávání cizinců), a to vůči všem osobám, které se na plnění zakázky podílejí a bez ohledu na to, zda jsou práce na předmětu plnění prováděny bezprostředně zhotovitelem nebo jeho poddodavateli. Zhotovitel se zavazuje zajistit dodržování veškerých právních a ostatních předpisů k zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci.
5. Zhotovitel se zavazuje postupovat v rámci provádění díla tak, aby nedocházelo k nadměrnému zatěžování životního prostředí, a tam, kde to bude možné a vhodné zajistit zejména vhodné postupy pro redukci množství odpadů a používání rozložitelných či opětovně použitelných obalů.

VIII. Závěrečná ustanovení

1. Osoby stavbyvedoucího a zástupce stavbyvedoucího, včetně telefonických kontaktů.

stavbyvedoucí

jméno a příjmení: Jan Hájek

telefon: [REDACTED]

zástupce stavbyvedoucího

jméno a příjmení: Robert Fošum

telefon: [REDACTED]

Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami. Účinnosti tato smlouva nabývá dnem uveřejnění v registru smluv postupem dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů, ledaže smlouva nepodléhá zveřejnění v registru smluv, v takovém případě smlouva nabývá účinnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami.

2. Tato smlouva je smluvními stranami uzavírána v podobě vyžadované příslušnými právními předpisy.
3. Součástí závazku vyplývajícího z této smlouvy jsou všeobecné obchodní podmínky objednatel verze I/01/2018 (v této smlouvě též jen „VOP“), které byly součástí zadávací dokumentace a jsou veřejně přístupné na oficiálních webových stránkách statutárního města České Budějovice na adrese <http://www.c-budejovice.cz/verejne-zakazky>. Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem všeobecných obchodních podmínek dle předchozí věty seznámily.
4. Smluvní strany prohlašují, že tuto smlouvu uzavřely dle své pravé a svobodné vůle, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní a za nápadně nevýhodných podmínek.
5. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 – položkový rozpočet.

6. Uzavření této smlouvy bylo v souladu se zákonem č. 128/2000 Sb., o obcích (obecní zřízení), ve znění pozdějších předpisů, schváleno usnesením rady města ze dne 17. 5. 2021, č. 508.

V Českých Budějovicích

V České Lípě

Ing. Dušan Ing. Dušan
Drahoš Drahoš
2021.06.29
14:50:09 +02'00'

Ing. Jiří Svoboda, primátor
statutární město České Budějovice

Ing. Dušan Drahoš
předseda představenstva

Aspe

Firma: ZESA

Soupis objektů s DPH

Stavba:10/23 - Cyklostezka Suhomelská

Varianta:ZŘ - Základní řešení

Odbytová cena: 9 686 783,83
OC+DPH: 11 315 911,21

Sazba 1 0
Sazba 2 15
Sazba 3 21

Objekt	Popis	OC	DPH	OC+DPH
02	Požadavky objednatele	415 000,00	72 165,00	487 165,00
SO 101	Cyklostezka	6 501 870,63	975 280,59	7 477 151,22
SO 201	Lávka přes Dobrovodskou stoku	2 769 913,20	581 681,79	3 351 594,99

Aspe

Firma: ZESA

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 10/23 Cyklostezka Suhomelská
 číslo a název SO 02 Požadavky objednatel
 číslo a název rozpočtu: 02 Požadavky objednatel

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
02			Požadavky objednatel				
1	02520		ZKOUŠENÍ MATERIÁLŮ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
2	02620		ZKOUŠENÍ KONSTRUKCÍ A PRACÍ NEZÁVISLOU ZKUŠEBNOU	KPL	1,000	25 000,00	25 000,00
3	02940		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE Plán sledování a údržby	KPL	1,000	5 000,00	5 000,00
4	029412		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU	KUS	1,000	13 500,00	13 500,00
5	02943		OSTÁTNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS vypracování RDS-Z-PDS - Lávka - Zábradlí	KPL	1,000	180 000,00	180 000,00
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PŘEVEDENÍ V DIGIT FORMĚ	KPL	1,000	90 000,00	90 000,00
7	02950	A	OSTATNI POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY havarijní a povodňový plán	KPL	1,000	5 500,00	5 500,00
8	02950	B	OSTATNI POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY výpočet zatížitelnosti vč. vyhodnocení	KPL	1,000	45 000,00	45 000,00
9	02953		OSTATNI POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLIDKA 1. HMP vč. zpřístupnění	KUS	1,000	13 000,00	13 000,00
10	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU Dodatečný inženýrsko - geologický průzkum při vrtání pilot	KPL	1,000	10 000,00	10 000,00
11	02991		OSTATNI POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE Banner	KUS	1,000	3 000,00	3 000,00
02			Požadavky objednatel				415 000,00
C e l k e m							415 000,00
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce							
Vícepráce							
Vícepráce celkem							0,00
Méněpráce							
Méněpráce celkem							0,00
Celkem							0,00
Celkem							415 000,00

Aspe

Firma: ZESA

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba 10/23 **Cyklostezka Suhomelská**
 číslo a název SO **SO 101** **Cyklostezka**
 číslo a název rozpočtu: **SO 101** **Cyklostezka**

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
01			Smluvní požadavky				
1	014102	1	POPLATKY ZA SKLÁDKU odkopávky 1592,69*1,8=2 866,842 [A] 1080,86*1,8=1 945,548 [B] Celkem: A+B=4 812,390 [C]	T	4 812,390	120,00	577 486,80
2	014102	2	POPLATKY ZA SKLÁDKU pařezy, dřeviny předpoklad 20*0,8=16,000 [A] 150*0,03*0,8=3,600 [B] Celkem: A+B=19,600 [C]	T	19,600	499,00	9 780,40
01			Smluvní požadavky				587 267,20
1			Zemní práce				
3	111207		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN S ODVOZEM DO 16KM předpoklad, odhadem 4491,5/3=1 497,167 [A]	M2	1 497,167	39,00	58 389,51
4	112217		ODSTRANĚNÍ PAREZŮ D DO 0,5M, ODVOZ DO 18KM zbylé pařezy po vymýcení prům odhadem 150=150,000 [A]	KUS	150,000	499,00	74 850,00
5	11231		STĚPKOVÁNÍ PAREZŮ D DO 0,5M pařezy a křoviny odhadem	KUS	150,000	249,00	37 350,00
6	121107		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 16KM sejmutý drn 5404,3*0,2=1 080,860 [A]	M3	1 080,860	54,00	58 366,44
7	123737		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 16KM stezka 409,6*1,1=450,560 [A] výměna podloží 1038,3*1,1=1 142,130 [B] Celkem: A+B=1 592,690 [C]	M3	1 592,690	74,00	117 859,06
8	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM ornice 228,8=228,800 [A]	M3	228,800	99,00	22 651,20
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ skládky odkopávky 1592,69=1 592,690 [A] sejmutý drn 1080,86=1 080,860 [B] Celkem: A+B=2 673,550 [C]	M3	2 673,550	9,00	24 061,95
10	17180		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ výměna podloží v tl. 300 mm st. km 0,5400 - 0,5900 předpoklad až 500 mm materiál vhodný do AZ ((1040-41,7)*3,65*1,1)*0,3=1 202,452 [D] zesílená výměna podloží 50*3,65*1,1*0,2=40,150 [B] Celkem: D+B=1 242,602 [E]	M3	1 242,602	290,00	360 354,58
11	17380		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ	M3	697,800	290,00	202 362,00
12	18110		ÚPRAVA PLANE SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I plán 4491,5=4 491,500 [A] paraplán 3644,5=3 644,500 [B] Celkem: A+B=8 136,000 [C]	M2	8 136,000	10,00	81 360,00
13	18130		ÚPRAVA PLANE BEZ ZHUTNĚNÍ svahování pod ornici 2288,0=2 288,000 [A]	M2	2 288,000	7,00	16 016,00
14	18221		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU V TL DO 0,10M	M2	2 288,000	25,00	57 200,00
15	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VYSEVEM	M2	2 288,000	18,00	41 184,00
16	18247	R	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetřování, 3 x seč	M2	2 288,000	8,00	18 304,00
1			Zemní práce				1 170 308,74
5			Komunikace				
17	561121		PODKLADNÍ BETON TR. I TL. DO 100MM	M2	6,000	300,00	1 800,00
18	56332		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM SD 0-63 zesílená kce v místě přejezdu techniky Povodí Vltavy 10*3,65=36,500 [B]	M2	36,500	100,00	3 650,00
19	56333		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 150MM SD 0-32, tl. 120 mm 3605,10-41,7=3 563,400 [D]	M2	3 563,400	114,00	406 227,60
20	56334		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 200MM SD 0-63, tl. 180 mm 3605,10-41,7=3 563,400 [D]	M2	3 563,400	169,00	602 214,60
21	56932		ZPEVNĚNÍ KRAJNICE ZE ŠTĚRKODRTI TL. DO 100MM 1022*0,25=255,500 [A] (1040-14-600)*0,25=106,500 [B] 600*0,5=300,000 [C] Celkem: A+B+C=662,000 [D]	M2	662,000	90,00	59 580,00
22	572131		INFILTRAČNÍ POSTRIK ASFALTOVÝ DO 1,5KG/M2	M2	3 563,400	15,00	53 451,00
23	572211		SPOJOVACÍ POSTRIK Z ASFALTU DO 0,5KG/M2 3143,64=3 143,640 [A]	M2	3 143,640	12,00	37 723,68
24	57475		VOZOVKOVÉ VYTUŽNĚNÉ VRSTVY Z GEOMRIŽOVINY	M2	2 160,000	70,00	151 200,00

zpevnění svahu k Dobrovodskému potoku
 zatáhnout pod novou krajnicí
 osadit v případech, kdy sklon svahu přesahuje hodnotu 1 : 1,5
 st. cca 0,7400 - 0,9800 po obou stranách
 2*240*2=960,000 [A]
 případně při zásahu do stávajícího svahu u osazení zábradlí
 600*2=1 200,000 [B]
 Celkem: A+B=2 160,000 [C]

25	574A31	ASFALTOVY BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM (3120,65*1,05)-41,7=3 234,983 [A]	M2	3 234,983	235,00	760 221,01
26	574E56	ASFALTOVY BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S TL. 60MM (3185,34*1,05)-41,7=3 302,907 [A]	M2	3 302,907	314,00	1 037 112,80
27	58222	DLÁŽDĚNÉ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC kamenné kostky 10/10 3+3=6,000 [A]	M2	6,000	1 500,00	9 000,00
28	58710	R VRSTVY PRO OBNOVU A OPRAVY KRYTU Z CEMENTOBETONU úpravy stávajících betonových šachet, případná sanace povrchu, hydroizolace, apd.	M3	8,000	3 490,00	27 920,00
5			Komunikace			3 150 100,69
8			Potrubí			
29	89921	VYSKOVA ÚPRAVA POKLOPU kanalizační poklopy	KUS	8,000	1 700,00	13 600,00
8			Potrubí			13 600,00
91			Doplňující konstrukce a práce			
30	9111A1	ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ S VODOR MADLY - DODÁVKA A MONTÁŽ třímadvacet ocelové zábradlí, výška 130 cm	M	600,000	2 589,00	1 553 400,00
31	914121	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DODÁVKA A MONTÁŽ C7a 1=1,000 [E] C9a 2=2,000 [D] C9b 1=1,000 [C] B11 1=1,000 [B] E13 1=1,000 [A] Celkem: E+D+C+B+A=6,000 [F]	KUS	6,000	2 099,00	12 594,00
32	914921	SLOUPKY A STÓJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	5,000	1 200,00	6 000,00
33	915111	VODOROVNĚ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLADKA odhadem V14 10*4=40,000 [A]	M2	40,000	55,00	2 200,00
34	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 2*(3+3+1+1)=16,000 [A]	M	16,000	400,00	6 400,00
91			Doplňující konstrukce a práce			1 580 594,00
			C e l k e m			6 501 870,63
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce						
			Vícepráce			
			Vícepráce celkem			0,00
			Méněpráce			
			Méněpráce celkem			0,00
			Celkem			0,00
			Celkem			6 501 870,63

Aspe

Firma: ZESA

Příloha k formuláři pro ocenění nabídky

Stavba

10/23

Cyklostezka Suchomelská

číslo a název SO

SO 201

Lávka přes Dobrovodskou stoku

číslo a název rozpočtu:

SO 201

Lávka přes Dobrovodskou stoku

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	jednotka	Počet jednotek	CENA	
						jednotková	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
0 Všeobecné konstrukce a práce							
1	015111		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI zemina pol.123736 34,15*2,0=68,300 [A] pol.132736 15,8*2,0=31,600 [B] Celkem: A+B=99,900 [C]	T	99,900	130,00	12 987,00
0 Všeobecné konstrukce a práce						12 987,00	
1 Zemní práce							
2	113766		FREZOVÁNÍ DRAŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE fezaná spára nad operami 3,0*2=6,000 [A]	M	6,000	150,00	900,00
3	11527		PREV VOD NA POVRCHU POTR DN DO 1000MM NEBO ŽLAB R.O. DO 3,6M 2x PP roury DN 1000 - pol.zahrnuje zřízení, udržování a odstranění příslušného zařízení 12,0*2=24,000 [A]	M	24,000	2 500,00	60 000,00
4	123731		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 1KM na meziskládku - použije se zpět do násypu, zásypu 18,85+18,5=37,350 [A]	M3	37,350	75,00	2 801,25
5	123736		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 12KM vč.odvozu na skládku pro základ oper 3,7*1,0*6,5*2=48,100 [A] pro dlažbu svahů 3,0*6,0*0,4*2=14,400 [B] Celkem: A+B=62,500 [C] zrušení zemní hrázky 9,0=9,000 [D] odpočet na meziskládku -37,35=-37,350 [E] Celkem: C+D+E=34,150 [F]	M3	34,150	150,00	5 122,50
6	125731		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKU A SKLADEK TR. I, ODVOZ DO 1KM zemina na zásyp a násyp - dovoz z meziskládky 18,85+18,5=37,350 [A]	M3	37,350	75,00	2 801,25
7	132736		HLOUBENÍ RYH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. I, ODVOZ DO 12KM vč.odvozu na skládku pro prahy dlažby pod mostem 0,5*0,8*6,0*2=4,800 [A] pod svahy 0,5*0,8*(6,5*3+8,0)=11,000 [B] Celkem: A+B=15,800 [C]	M3	15,800	350,00	5 530,00
8	171101		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ SE ZHUTNĚNÍM DO 95% PS zemina z výkopu svahové kuzele 3,1416*3,0*3,0*2,0/3=18,850 [A]	M3	18,850	100,00	1 885,00
9	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ 62,5+15,8=78,300 [A]	M3	78,300	10,00	783,00
10	17411		ZÁSYP JAM A RYH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM zemina z výkopu před a okolo oper 3,7*1,0*(6,5+4,0)*2=18,500 [A]	M3	18,500	80,00	1 480,00
11	17481		ZÁSYP JAM A RYH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ přechodová oblast mezi křídly 1,5*2,5*3,2*2=24,000 [A]	M3	24,000	800,00	19 200,00
12	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ ochranný obsyp (zásyp) rubu oper 0,75*2,5*3,2*2=12,000 [A]	M3	12,000	230,00	2 760,00
13	17750		ZEMNÍ HRÁZKY ZE ZEMIN NEPROPUSTNÝCH pro provizorní převedení vody (2,5+0,5)*0,5*1,0*6,0=9,000 [A]	M3	9,000	150,00	1 350,00
1 Zemní práce						104 613,00	
2 Základy							
14	224325		PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XA2 - prům.900 mm 3,1416*0,45*0,45*8,0*2*2=20,358 [A]	M3	20,358	4 800,00	97 718,40
15	224325	A	PILOTY ZE ŽELEZOBETONU C30/37 JEN SE SOUHLASEM INVESTORA C30/37 XA2 - - prům.900 mm 3,1416*0,45*0,45*3,0*2*2=7,634 [A]	M3	7,634	4 800,00	36 643,20
16	224365		VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B Odhad 210 kg/m3 20,358*0,210=4,275 [A]	T	4,275	38 500,00	164 587,50
17	224365	A	VÝZTUŽ PILOT Z OCELI 10505, B500B JEN SE SOUHLASEM INVESTORA Odhad 210 kg/m3 7,634*0,210=1,603 [A]	T	1,603	38 500,00	61 715,50
18	264341		VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM prům.piloty 900 mm vč. vrtací plošiny, zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. hluché vrtání se nevykazuje op.1 1,5*2=3,000 [A] op.2 5,6*2=11,200 [B] Celkem: A+B=14,200 [C]	M	14,200	2 550,00	36 210,00
19	264341	A	VRTY PRO PILOTY TR. III D DO 1000MM JEN SE SOUHLASEM INVESTORA prům.piloty 900 mm hluché vrtání se nevykazuje op.2 3,0*2=6,000 [B]	M	6,000	2 550,00	15 300,00
20	264741		VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 1000MM prům.piloty 900 mm vč. vrtací plošiny, zemních prací, zpevnění, odvodnění a pod. hluché vrtání se nevykazuje op.1 6,5*2=13,000 [A] op.2 2,4*2=4,800 [B] Celkem: A+B=17,800 [C]	M	17,800	2 184,00	38 875,20
21	264741	A	VRTY PRO PILOTY TR I A II D DO 1000MM JEN SE SOUHLASEM INVESTORA prům.piloty 900 mm hluché vrtání se nevykazuje op.1 3,0*2=6,000 [A]	M	6,000	2 184,00	13 104,00
22	272325		ZÁKLADY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF2 vč.bednění, nátěru zasypných ploch proti zemní vlhkosti, výplně a těsnění pracovních dilatačních spar 1,85*0,4*4,3*2=6,364 [A]	M3	6,364	5 500,00	35 002,00

23	272365	VYZTUŽ ZAKLADU Z OCELI 10505, B500B Odhad 200 kg/m ³ 6,364*0,200=1,273 [A]	T	1,273	35 000,00	44 555,00
		2	Základy			543 710,80
		3	Svislé konstrukce			
24	31717	KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY kompletní vč.vrtání a vlepení, po 1m na NK, vč.PKO odhad 8 kg/kus 14*8,0*2=224,000 [A]	KG	224,000	170,00	38 080,00
25	317325	ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac., smřst. a dilat. spar (0,25*0,55+0,5*0,23)*(19,5+19,6)=9,873 [A]	M3	9,873	13 500,00	133 285,50
26	317365	VYZTUŽ ŘÍMSY Z OCELI 10505, B500B Odhad 170 kg/m ³ 9,873*0,170=1,678 [A]	T	1,678	35 000,00	58 730,00
27	389325	MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE ZE ŽELEZOBETONU C30/37 C30/37 XF4 vč.bednění, vč.výplně a těsnění prac. a dilat. spar, nátěru zasypávaných ploch proti zemní vlhkosti, vč.podpěrné konstrukce viz příl.č.5 32,0+34,0-6,364=59,636 [A]	M3	59,636	11 500,00	685 814,00
28	389365	VYZTUŽ MOSTNÍ RAMOVÉ KONSTRUKCE Z OCELI 10505, B500B odhad opěra - 200 kg/m ³ , deska 190 kg/m ³ (34,0-6,364)*0,200+32,0*0,190=11,607 [A]	T	11,607	32 000,00	371 424,00
		3	Svislé konstrukce			1 287 333,50
		4	Vodorovné konstrukce			
29	451313	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 C16/20 - XO - podkladní beton pod základy 2,25*4,7*0,1*2=2,115 [A] pod křídla 1,0*0,8*0,1*4=0,320 [B] pod římsy na křídlech 0,3*3,0*0,1*4=0,360 [C] Celkem: A+B+C=2,795 [D]	M3	2,795	3 500,00	9 782,50
30	451314	PODKLADNÍ A VÝPLNOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 Beton C20/25n XF3 - lože dlažby pod mostem 4,0*6,0*0,2*2=9,600 [A] svahové kužele ke konci dlažby říms 3,1416*3,0*4,0*0,2+1,5*4,0*0,2*4=12,340 [B] přechodová deska římsy 1,0*1,0*0,2*4=0,800 [C] Celkem: A+B+C=22,740 [D]	M3	22,740	4 500,00	102 330,00
31	46251	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE vývařiště před OP1 - pod skluzem 2,0*2,0*1,0=4,000 [A]	M3	4,000	1 500,00	6 000,00
32	465512	DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC Dlažba tl.200 mm do betonu pod mostem 4,0*6,0*0,2*2=9,600 [A] svahové kužele ke konci dlažby říms 3,1416*3,0*4,0*0,2+1,5*4,0*0,2*4=12,340 [B] Celkem: A+B=21,940 [C]	M3	21,940	6 500,00	142 610,00
33	467212	STUPNĚ A PRAHY VOD KORYT ZDĚNÉ Z LOM KAM NA MC prahy dlažby pod mostem 0,5*0,8*6,0*2=4,800 [A] pod svahy 0,5*0,8*(6,5*3+8,0)=11,000 [B] Celkem: A+B=15,800 [C]	M3	15,800	7 500,00	118 500,00
		4	Vodorovné konstrukce			379 222,50
		5	Komunikace			
34	572214	SPOJOVACÍ POSTRÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4 kg/m ² 3,0*13,9=41,700 [A]	M2	41,700	15,00	625,50
35	574A31	ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 40MM kryt - AGO 8, ložná ACL 8 3,0*13,9*2=83,400 [A]	M2	83,400	450,00	37 530,00
36	58222	DLAŽDNĚ KRYTY Z DROBNÝCH KOSTEK DO LOŽE Z MC přechodová deska římsy - žulová kostka drobná 1,0*1,0*4=4,000 [A]	M2	4,000	1 500,00	6 000,00
		5	Komunikace			44 155,50
		7	Přidružená stavební výroba			
37	711112	IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI PÁSY rub opěr 2,0*3,2*2=12,800 [A]	M2	12,800	250,00	3 200,00
38	711432	IZOLACE MOSTOVEK POD ŘÍMSOU ASFALTOVÝMI PÁSY Ochrana izolace pod římsou - s kovovou vložkou 0,85*13,9*2=18,070 [A]	M2	18,070	650,00	11 745,50
39	711442	IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETIČÍ VRSTVOU tl.5 mm na NK a přetažena 300 mm pod spáru 4,0*(13,9+0,9*2)=62,800 [A]	M2	62,800	600,00	37 680,00
40	711509	OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU TEXTILIÍ drenážní geotextilie 2x rub opěr - 2x 1,2*3,2*2*2=15,360 [A]	M2	15,360	45,00	691,20
41	78382	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) kraje NK ((0,45+0,3)*8,2+(0,55+0,3)*2,85*2)*2=21,990 [A]	M2	21,990	320,00	7 036,80
42	78383	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) kraje říms (0,15+0,15)*(19,5+19,6)=11,730 [A]	M2	11,730	380,00	4 457,40
		7	Přidružená stavební výroba			64 810,90
		9	Ostatní konstrukce a práce			
43	9112B1	ZABRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VYPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ Kompletní vč.kotvení do římsy, plastmalty a PKO 19,6+19,5=39,100 [A]	M	39,100	5 700,00	222 870,00
44	917223	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM Vč. bet.lože s opěrou přechod.deska římsy - mimo vozovku 2,0*4=8,000 [A]	M	8,000	500,00	4 000,00
45	917224	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM Vč. bet.lože s opěrou přechod.deska římsy - u vozovky 1,5*4=6,000 [A]	M	6,000	550,00	3 300,00
46	931325	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 600MM2 s předtěsněním podél říms - horní vrstva 19,5+19,6=39,100 [A]	M	39,100	350,00	13 685,00
47	931326	TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRUŘ DO 800MM2 výplnění tezané spáry nad opěrami 3,0*2=6,000 [A]	M	6,000	500,00	3 000,00
48	933331	ZKOŮŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM V TRUBKÁCH PILOT SYSTÉMOVÝCH 1+1=2,000 [A]	KUS	2,000	14 500,00	29 000,00
49	933333	ZKOŮŠKA INTEGRITY ULTRAZVUKEM ODRAZ METOD PIT PILOT SYSTÉMOVÝCH 2+2=4,000 [A]	KUS	4,000	2 400,00	9 600,00
50	935832	ŽLABY A RIGOLY DLAŽDNĚ Z LOMOVÉHO KAMENE TL DO 250MM DO BETONU TL 100MM Skluz - dlažba z lomového kamene tl.200 mm do betonu tl.200 mm před OP1 vpravo vč.napojení na vývařiště 3,5*0,5=1,750 [A]	M2	1,750	1 500,00	2 625,00

51	93653		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ SOUPRAVA kompletní 2=2,000 [A]	KUS	2,000	18 000,00	36 000,00
52	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI kompletní 2=2,000 [A]	KUS	2,000	4 500,00	9 000,00
9			Ostatní konstrukce a práce				333 080,00
			C e l k e m				2 769 913,20
Ostatní ve výkazu nespecifikované práce							
			Vícepráce				
			Vícepráce celkem				0,00
			Méněpráce				
			Méněpráce celkem				0,00
			Celkem				0,00
			Celkem				2 769 913,20