

DODAVATEL
INSTAV Hlinsko a.s.

Tyršova 833

53901 Hlinsko
Česká republika

IČO 25284959
DIČ CZ25284959

Společnost zapsána u Krajského soudu v Hradci Králové,
spisová značka B 2631

ODBĚRATEL
Město Kostelec nad Orlicí

Palackého náměstí 38

51741 Kostelec nad Orlicí
Česká republika

IČO 00274968
DIČ CZ00274968

Číslo účtu: **78-8137880287 / 0100**
IBAN:

Zdanitelné plnění: **31. 07. 2019**
Datum vystavení: **12. 08. 2019**
Datum splatnosti: **11. 09. 2019**
Forma úhrady: **Převodním příkazem**

Objednávka / smlouva: **2019/5110/0036**
Variabilní symbol: **5151190103**
OZNAČENÍ A POPIS DODÁVKY
POČET MJ MJ
CENA/MJ DPH
CELKEM BEZ DPH

Fakturuje vám následující položky v měně CZK:

Dílčí faktura č. 2:

Provedené stavební práce v období 7/2019 dle SOD ze dne 14.5.2019
na akci "Regenerace prostranství Sokolovny Kostelec nad Orlicí",
cena dle přílohy

1,00 988 522,59 0% 988 522,59

Daň odvede zákazník.

REKAPITULACE DPH V CZK

Sazba	Základ DPH	Částka DPH	Celkem s DPH
0%; §92a	988 522,59	0,00	988 522,59
Celkem	988 522,59	0,00	988 522,59

CELKEM K ÚHRADĚ
CZK 988 522,59

Vystavil: Kropáčková Hedvika
Telefon: 469311847
Email: hedvika.kropackova@instav.cz

Kropáčková

QR Faktura
PŘEVZATA

Eva Fabiánková

12. 08. 2019

MĚSTO
Kostelec n. Or.
517 41 p. Kostelec n. Or.
okr. Rychnov n. Kn. -10-

3 MĚSTO		Doručeno:
KOSTELEČ N. O.		<i>OC</i>
Došlo dne:		Zpracováno:
12. 08. 2019		<i>EV</i>
Č.j.:	Ukl. znak:	
<i>MMHO-21432/2019</i>		
Počet listů dokumentu:	Počet příloh:	Počet listů příloh:
<i>6</i>	<i>0</i>	<i>0</i>

ZJISTOVACI PROTOKOL

Stavba : **Regenerace prostranství Sokolovny Kostelec nad Orlicí**
Místo stavby : **Kostelec nad Orlicí**

Číslo zakázky: 5110/19/022
Sledované období: k 31.7.2019

Zhotovitel: **INSTAV Hlinsko a.s.**
Tyršova 833
539 01 Hlinsko
IČ: 25284959 DIČ: CZ25284959

Objednatel: **Město Kostelec nad Orlicí**
Palackého náměstí 38
517 41 Kostelec nad Orlicí
IČ: 00274968 DIČ: CZ00274968

ÚDAJE O FAKTURACI (bez DPH):

dílčí faktura	faktura		
	od zahájení do konce předchozího měsíce	ve sledovaném období	celkem
1.	0.00 Kč	341 127.83 Kč	341 127.83 Kč
2.	341 127.83 Kč	988 522.59 Kč	1 329 650.42 Kč

Rekapitulace nákladů faktur

Cena za provedené práce bez DPH **988 522,59 Kč**

V Hlinsku dne 31.7.2019

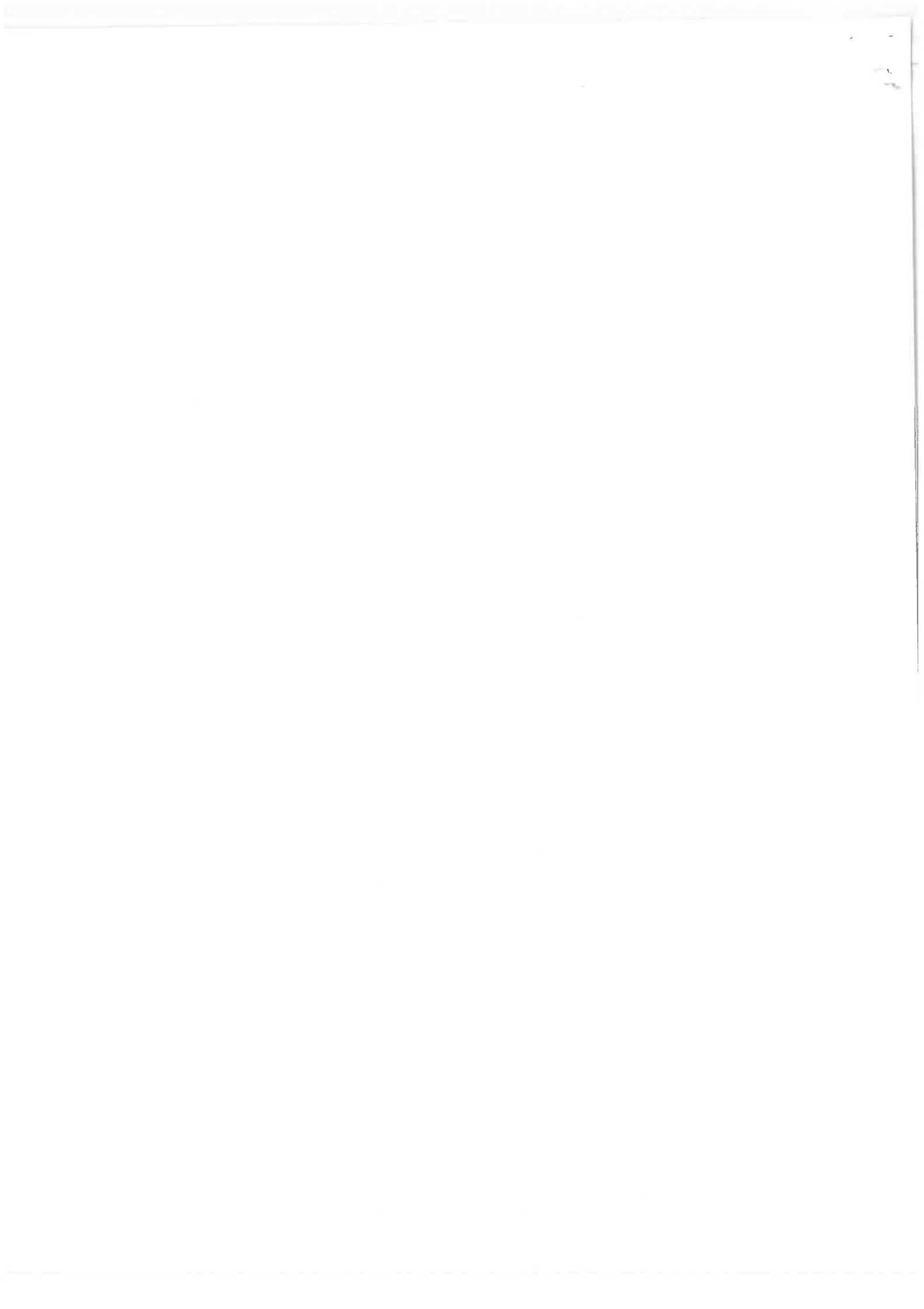
Instav Hlinsko a.s.
Tyršova 833, 539 01 Hlinsko
IČ: 25284959 DIČ: CZ25284959
tel./fax: 469 311 847

Ing. Pavel Boucník
stavitel

Souhlasí:

Instav Hlinsko a.s.

Tyršova 833, PSČ: 539 01 Hlinsko • tel./fax: 469 311 847 • info@instavh.cz • www.instavh.cz • IČ: 25284959 • DIČ: CZ25284959
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. 000078-8137880287/0100 • IBAN: CZ50 0100 0000 7881 3788 0287 • SWIFT: KOMBCZPP
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Hradci Králové oddíl B, vložka 2631



REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: KOSTELECSOK

Stavba: Regenerace prostranství Sokolovny Kostelec nad Orlicí

Místo: Kostelec nad Orlicí, parc. č. 385/1, 391/2

Datum: 31.07.2019

Objednatel: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s., Tyršova 833, 539 01 Hlinsko

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	červenec 2019	Dosud fakturováno	Zbývá k fakturaci
			cena Kč bez DPH	cena Kč bez DPH	cena Kč bez DPH
Náklady stavby celkem		5 444 446,82	988 522,59	341 127,83	4 114 796,38
100	Dopravní řešení stavby	3 316 101,20	0,00	0,00	3 316 101,19
SO 100.1	SO 100.1 Komunikace	2 856 544,84	0,00	0,00	2 856 544,83
SO 100.2	SO 100.2 Chodníky a vjezdy	459 556,36	0,00	0,00	459 556,36
200	Vedení veřejného osvětlení	254 696,09	0,00	0,00	254 696,09
300	Úpravy vodovodu a kanalizace	1 109 453,58	939 985,81	0,00	169 467,77
300.1	Kanalizace	939 985,81	939 985,81	0,00	0,00
300.2	Vodovod	169 467,77	0,00	0,00	169 467,77
400	Opěrná zeď a konzolová lavička	397 785,46	48 536,78	281 879,83	67 368,84
500	Vegetační úpravy a městský mobiliář	275 510,49	0,00	7 248,00	268 262,49
VON	Vedlejší a ostatní náklady	90 900,00	0,00	52 000,00	38 900,00



SOUPIS PRACÍ													
Stavba :		Regenerace prostranství Sokolovny Kostelec nad Orlicí											
Objekt :		300.1 Kanalizace											
č.p.	P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)	červenec 2019		Dosud fakturováno		Zbývá k fakturaci	
	Díl:							množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem
1	1		Zemní práce										
2			Příplatek za ztížené hloubení v blízkosti vedení	m3	500,00	231,00	115 500,00	500,000	115 500,00	0,00	0,000	0,000	0,00
3			Zřízení příložného pažení stěn výkopu hl do 5,0 m	m2	900,00	71,40	64 260,00	900,000	64 260,00	0,00	0,000	0,000	0,00
4			Odstranění příložného pažení stěn hl do 5,0 m	m2	900,00	33,60	30 240,00	900,000	30 240,00	0,00	0,000	0,000	0,00
5			Hloubení rýh šířky do 120 cm v hor.3 nad 100 m3	m3	530,00	184,80	97 944,00	530,000	97 944,00	0,00	0,000	0,000	0,00
6			Hloubení jam v zemi třídy 3	m3	50,00	137,40	6 870,00	50,000	6 870,00	0,00	0,000	0,000	0,00
7			Svislé přemístění výkopku z hor.3 do 2,5 m	m3	580,00	46,80	27 144,00	580,000	27 144,00	0,00	0,000	0,000	0,00
8			Vodorovné přemístění výkopku z hor.3 do 100 m	m3	580,00	42,00	24 360,00	580,000	24 360,00	0,00	0,000	0,000	0,00
9			Uložení sypání na pozemku mezi deponie investora	m3	66,00	22,20	1 465,20	66,000	1 465,20	0,00	0,000	0,000	0,00
10			Zásyp jam, rýh se zhutněním	m3	514,00	81,00	41 634,00	514,000	41 634,00	0,00	0,000	0,000	0,00
11			Oběpy potrubí bez prohození sypání	m3	66,00	147,60	9 741,60	66,000	9 741,60	0,00	0,000	0,000	0,00
12			Štěrklásek frakce 0-16 B	T	165,00	628,80	103 752,00	165,000	103 752,00	0,00	0,000	0,000	0,00
13			Likvidace přebytečného výkopku vč. odvozu na skládku a skládkového	m3	86,00	364,80	24 076,80	86,000	24 076,80	0,00	0,000	0,000	0,00
14			Likvidace stávajícího vybouraného betonu, potrubí, vpusť a šachet vč. odvozu na skládku a skládkového	m3	90,00	546,00	49 140,00	90,000	49 140,00	0,00	0,000	0,000	0,00
15			Obetonování lomů a konce	ks	4,00	3 000,00	12 000,00	4,000	12 000,00	0,00	0,000	0,000	0,00
		Celkem za 1 Zemní práce					608 127,60						
16	8		Trubní vedení - kanalizace										
17			D+M potrubí PVC KG SN10 DN 150	m	19,00	318,00	6 042,00	19,000	6 042,00	0,00	0,000	0,000	0,00
18			D+M potrubí PVC KG SN10 DN 200	m	5,00	504,60	2 523,00	5,000	2 523,00	0,00	0,000	0,000	0,00
19			D+M potrubí PVC KG SN10 DN 300	m	10,00	1 109,40	11 094,00	10,000	11 094,00	0,00	0,000	0,000	0,00
20			D+M potrubí PVC KG SN10 DN 400	m	76,00	1 575,60	119 745,60	76,000	119 745,60	0,00	0,000	0,000	0,00
21			Napojení na stávající kanalizaci DN200	ks	1,00	1 230,00	1 230,00	1,000	1 230,00	0,00	0,000	0,000	0,00
22			Napojení na stávající kanalizaci DN300	ks	1,00	1 230,00	1 230,00	1,000	1 230,00	0,00	0,000	0,000	0,00
23			Napojení na stávající kanalizaci DN400	ks	1,00	1 230,00	1 230,00	1,000	1 230,00	0,00	0,000	0,000	0,00
24			Napojení na stávající kanalizaci DN500	ks	1,00	1 230,00	1 230,00	1,000	1 230,00	0,00	0,000	0,000	0,00
25			D+M ŽB prefa šachta s poklopem D400 hl. 3,00 m	ks	1,00	16 680,00	16 680,00	1,000	16 680,00	0,00	0,000	0,000	0,00
26			D+M ŽB prefa šachta s poklopem D400 hl. 3,75 m	ks	1,00	19 614,00	19 614,00	1,000	19 614,00	0,00	0,000	0,000	0,00
27			D+M ŽB prefa šachta s poklopem D400 hl. 4,50 m	ks	1,00	22 548,00	22 548,00	1,000	22 548,00	0,00	0,000	0,000	0,00
28			D+M ŽB prefa šachta s poklopem D400 hl. 4,50 m s odbočkou pro stoku	ks	1,00	24 504,00	24 504,00	1,000	24 504,00	0,00	0,000	0,000	0,00
29			D+M ŽB uliční vpust s mříží D400, hlubokým kašátkem, košem	ks	5,00	10 204,00	51 020,00	5,000	51 020,00	0,00	0,000	0,000	0,00
30			Jeřáb	ks	1,00	6 000,00	6 000,00	1,000	6 000,00	0,00	0,000	0,000	0,00
31			Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou	m	110,00	84,80	9 328,00	110,000	9 328,00	0,00	0,000	0,000	0,00
32			Přesun hmot	%	2,35	2 953,03	6 939,61	2,350	6 939,61	0,00	0,000	0,000	0,00
		Celkem za 8 Trubní vedení - kanalizace					302 242,21						
33	99		Staveništní přesun hmot										
34			Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	80,00	180,20	15 216,00	80,000	15 216,00	0,00	0,000	0,000	0,00
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot					15 216,00						
35	M46		Zemní práce při montážích										
36			Zakrytí výstražnou folií PVC, šířka 33 cm	m			0,00						0,00
		Celkem za M46 Zemní práce při montážích					0,00						
37			VRN + práce										
38			VRN (doprava, zařízení stavenišť)	ks	1,00	3 600,00	3 600,00	1,000	3 600,00	0,00	0,000	0,000	0,00
39			Geodetické výtčení stavby, výtčení stávajících sítí, zaměření skutečnosti	ks	1,00	6 000,00	6 000,00	1,000	6 000,00	0,00	0,000	0,000	0,00
40			Projektové práce dle skutečného provedení	ks	1,00	4 800,00	4 800,00	1,000	4 800,00	0,00	0,000	0,000	0,00
		Celkem za VRN + práce					14 400,00						
		Celkem bez DPH					939 985,81		939 985,81				

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Regenerace prostranství Sokolovny Kostelec nad Orlicí

Objekt: 400 - Opěrná zeď a konzolová lavička

Místo: Kostelec nad Orlicí, parc. č. 385/1, 391/2

Objednatel: Město Kostelec nad Orlicí, Palackého náměstí 38

Zhotovitel: INSTAV Hlinsko a.s., Tyršova 833, 539 01 Hlinsko

Datum: 31.07.2019

PČ	Typ	Kód	Popis	M.J.	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	červenec 2019	Dosud fakturováno	Zbývá k fakturaci			
Náklady soupisu celkem								397 785,46					
								množství	cena celkem	množství	cena celkem	množství	cena celkem
D HSV HSV								360 089,35					
D 1 Zemní práce								75 052,08					
1	K	130901122	Bourání konstrukcí v hloubených výkopávkách - ručně z betonu prostého prokládaného kamenem	m3	3,750	4 824,00	18 090,00	0,00		0,00	3,750	18 090,00	
	vv		"stávající opěrná zídka"										
	vv		"podzemní část"										
	vv		"předpoklad"										
	vv	b1	0,5*25,0*0,3		3,750								
	vv		Mezisoučet		3,750								
	vv		Součet		3,750								
2	K	131201201	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3	m3	64,654	138,00	8 922,25	0,00	84,854	8 922,25	0,000	0,00	
	vv		"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"										
	vv		1,0*(4,6+0,48+0,6+18,08+0,6*2+0,69*2-1,17*2+0,6+0,48+4,6)*(1,17+0,6*2)		64,654								
	vv	j1	Mezisoučet		64,654								
	vv		Součet		64,654								
3	K	131201209	Hloubení zapažených jam a zářezů s urovňnutím dna do předepsaného profilu a spádu Přílolek k cenám za lesťnost horniny tř. 3	m3	64,654	21,00	1 357,73	0,00	64,654	1 357,73	0,000	0,00	
	vv		j1		64,654								
	vv		Součet		64,654								
4	K	153191112	Zřízení atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubeným rámem se železnicí plochy výkopu přes 30 m2	m2	54,560	397,20	21 671,23	0,00	54,560	21 671,23	0,000	0,00	
	vv		"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"										
	vv		1,0*(4,6+0,48+0,6+18,08+0,6*2+0,69*2-1,17*2+0,6+0,48+4,6)*2		54,560								
	vv	pazení	Mezisoučet		54,560								
	vv		Součet		54,560								
5	K	153191222	Odstranění atypického pažení výkopu svařovaným ocelovým ohlubeným rámem se železnicí plochy výkopu přes 30 m2	m2	54,560	100,80	5 499,65	0,00	54,560	5 499,65	0,000	0,00	
	vv		pazení		54,560								
	vv		Součet		54,560								
6	K	161101101	Svislé přemístění výkopu bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m	m3	64,654	45,60	2 948,22	0,00	64,654	2 948,22	0,000	0,00	
	vv		j1		64,654								
	vv		Součet		64,654								
7	K	162701105	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	27,842	115,20	3 207,40	0,00	27,842	3 207,40	0,000	0,00	
	vv		"přebytečná zemina na skládce"										
	vv	j1			64,654								
	vv	-z1			-36,812								
	vv	s1	Mezisoučet		27,842								
	vv		Součet		27,842								
8	K	162701155	Vodorovné přemístění výkopu nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopu, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 5 až 7 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	3,750	165,60	621,00	0,00		0,00	3,750	621,00	
	vv		"stávající opěrná zídka"										
	vv		"podzemní část"										
	vv		"předpoklad"										
	vv	b1			3,750								
	vv		Součet		3,750								
9	K	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4	m3	27,842	55,80	1 553,58	0,00	27,842	1 553,58	0,000	0,00	
	vv		s1		27,842								
	vv		Součet		27,842								
10	K	167101151	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopu nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 5 až 7	m3	3,750	61,20	229,50	0,00		0,00	3,750	229,50	
	vv		b1		3,750								
	vv		Součet		3,750								
11	K	171201201	Uložení sypaniny na skládce	m3	31,592	15,00	473,88	1,875	28,13	27,842	417,63	1,875	28,13
	vv		s1		27,842								
	vv	b1			3,750								
	vv		Součet		31,592								
12	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	t	59,491	126,00	7 495,87	4,375	551,25	50,116	6 314,62	5,000	630,00
	vv		s1*1,8		50,116								
	vv		b1*2,5		9,375								
	vv		Součet		59,491								
13	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopu ve vrstvách se ztuhnutím lam. sáček, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	36,812	81,00	2 981,77	36,812	2 981,77	0,00	0,000	0,00	
	vv		"vytlučenou zeminou"										
	vv		"kubatura jámy"										
	vv	j1			64,654								
	vv		"odpočet kci"										
	vv		"ke opěrné stěně"										
	vv	-xx30			-14,903								
	vv		"podkladní beton"										
	vv	-xx31			-1,732								
	vv		"zásyp drceným kamenivem"										
	vv	-z2			-11,207								
	vv	z1	Mezisoučet		36,812								
	vv		Součet		36,812								
D 2 Zakládání								4 305,93					
14	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m	m2	37,374	24,00	896,98	37,374	896,98	0,00	0,000	0,00	
	vv		"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"										
	vv		"pod podkladní beton"										
	vv		(4,6+0,48+18,08+0,69*2-1,17*2+0,48+4,6)*(1,17+0,1*2)		37,374								
	vv	geo1	Mezisoučet		37,374								
	vv		Součet		37,374								
15	M	69311059	geotextilie netkaná PP 150g/m2	m2	42,980	12,20	524,36	0,00	42,980	524,36	0,000	0,00	
	vv		geo1		37,374								
	vv		Součet		37,374								
	vv		37,374*1,15 Přepočtené koeficientem množství		42,980								
16	K	632481213	Separční vrstva k oddělení podlahových vrstev z polyetylenové fólie	m2	37,374	12,50	467,18	0,00	37,374	467,18	0,000	0,00	
	vv		geo1		37,374								
	vv		Součet		37,374								
17	K	213141131	Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní ve sklonu přes 1:2 do 1:1, šířky do 3 m	m2	63,566	24,00	1 525,58	63,566	1 525,58	0,00	0,000	0,00	
	vv		"dle D.1.1.1 Opěrná stěna"										
	vv		1*(0,48+0,6+1,2)		63,566								
	vv	geo2	Mezisoučet		63,566								
	vv		Součet		63,566								
18	M	69311059	geotextilie netkaná PP 150g/m2	m2	73,101	12,20	891,83	73,101	891,83	0,00	0,000	0,00	
	vv		geo2		63,566								
	vv		Součet		63,566								
	vv		63,566*1,15 Přepočtené koeficientem množství		73,101								
D 3 Svislé a kompletní konstrukce								234 666,69					
19	K	327313216	Opěrná zeď a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 16/20	m3	1,732	2 860,80	4 954,91	0,00	1,732	4 954,91	0,000	0,00	
	vv		"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"										
	vv		"podkladní beton"										
	vv		0,05*(4,6+0,48+18,08+0,69*2-1,17*2+0,48+4,6)*(1,17+0,05*2)		1,732								
	vv	xx31	Mezisoučet		1,732								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	červenec 2019	Dosud fakturováno	Zbývá k fakturaci
VV			Součet			1,732				
20	K	327324127	Opěrné zdi a valy z betonu železového odolný proti agresivnímu prostředí tř. C 25/30	m3	14,903	3 327,60	49 591,22	0,00	14,903	49 591,22
VV			"dle D.1.2.3.e Stavěbně konstrukční část"							
VV			"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"							
VV			"dilatční úsek"							
VV	11		0,6+4,6+1,48+0,48+0,21		5,990					
VV			Mezisoučet		5,990					
VV			"dilatční úsek"							
VV	12		5,5		5,500					
VV			Mezisoučet		5,500					
VV			"dilatční úsek"							
VV	13		5,5		5,500					
VV			Mezisoučet		5,500					
VV			"dilatční úsek"							
VV	14		5,5		5,500					
VV			Mezisoučet		5,500					
VV			"dilatční úsek"							
VV	15		1,0+0,21+4,6		5,390					
VV			Mezisoučet		5,390					
VV	I		Součet		27,880					
VV			"dle D.1.2.3.e Tvar a výztuž opěrné stěny"							
VV			"základ"							
VV			0,21*14,6+0,48+18,08+0,69*2+1,17*2+0,48+4,6+1,17		6,703					
VV			"drák"							
VV			(1,43+1,371)/2*(11)/0,21		8,200					
VV	xx30		Součet		14,903					
21	K	327351211	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení	m2	89,541	678,00	60 708,80	0,00	89,541	60 708,80
VV			"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"							
VV			"základ"							
VV			0,21*14,6+0,48+(18,08+0,69*2)/2+1,17*2+0,48+4,6+(13,2+0,69)*2		11,449					
VV			"drák"							
VV			(1,43+1,371)/2*(11)/2		78,092					
VV	xx30b		Mezisoučet		89,541					
VV			Součet		89,541					
22	K	327351221	Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění	m2	89,541	218,40	19 555,75	0,00	89,541	19 555,75
VV			xx30b		89,541					
VV			Součet		89,541					
23	K	311351911	Bednění nadzákladových zdí nosných Příplatek k cenám bednění za pohledový beton	m2	78,092	147,00	11 479,52	0,00	78,092	11 479,52
VV			"dle D.1.4 Katalog příčných řezů opěrnou stěnou"							
VV			"drák"							
VV			(1,43+1,371)/2*(11)/2		78,092					
VV			Součet		78,092					
24	K	327361006	Výztuž opěrných zdí a valů průměru do 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	1,640	34 752,00	56 993,28	0,00	1,640	56 993,28
VV			"dle D.1.2.3.d Výztuž opěrné stěny"							
VV			(2099,39+459,04)*0,001		1,640					
VV			Součet		1,640					
25	K	327361016	Výztuž opěrných zdí a valů průměru přes 12 mm, z oceli 10 505 (R) nebo Bst 500	t	0,459	34 752,00	15 951,17	0,00	0,459	15 951,17
VV			"dle D.1.2.3.d Výztuž opěrné stěny"							
VV			459,04*0,001		0,459					
VV			Součet		0,459					
26	K	327901111	Výpín za operami a protínrazové klíny z kamenná drceného nebo lžéného se žlutěním	m3	11,207	1 377,00	15 432,04	11,207	15 432,04	0,00
VV			"dle D.1.1.1 Opěrná stěna"							
VV			0,5*(4,6*2+18,08)*(10,48+0,6)		14,731					
VV			+10,05+0,21*(14,6+0,48+18,08+0,48+4,6)*0,48		-3,524					
VV	z2		Mezisoučet		11,207					
VV			Součet		11,207					
D	6		Úpravy povrchu, podlahy, osazení				2 452,88			
27	K	628641121	Kamenické opracování omlutných nebo neomlutných litních ploch zdí a valů bez provedení vlastní omítky a bez vypracování pásků podél hran broušením ploch	m2	8,643	283,80	2 452,88	0,00	8,643	2 452,88
VV			"dle D.1.2.1.a.1. Opěrná stěna"							
VV			"hrany monolitické konstrukce zkovit 25/25 mm"							
VV			(10,21+0,05*2)		8,643					
VV			Součet		8,643					
D	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				26 823,32			
28	K	931991211	Výpín dilatačních spár z tehčných plastů, tl. 20 mm	m2	1,963	442,20	868,04	1,963	868,04	0,00
VV			"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"							
VV			"POZN.2"							
VV			0,2*(11,17*2+0,12)		0,517					
VV			1,43*(0,21+0,6)		1,158					
VV			1,37*(10,21)		0,288					
VV			Součet		1,963					
29	K	931994132	Těsnění spáry betonové konstrukce pásy, profily, tmely tmelom silikonovým spáry dilatační do 4,0 cm2	m	20,564	195,00	4 009,98	20,564	4 009,98	0,00
VV			"dle D.1.2.3.c Tvar a výztuž opěrné stěny"							
VV			"POZN.1"							
VV			(11,17)*2*4		9,360					
VV			(1,43+1,371)/2*2*4		11,204					
VV			Součet		20,564					
30	K	981511116	Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého	m3	6,500	3 376,20	21 945,30	0,00	0,00	6,500
VV			"stávající opěrná zídka"							
VV			"nadzemní část"							
VV			0,5*6,0*0,2		6,500					
VV			Součet		6,500					
D	99		Přesun hmot				7 075,89			
31	K	998153131	Přesun hmot pro zdi a valy samostatné se svislou nosnou konstrukcí zděnou nebo monolitickou betonovou tyčovou nebo plošnou vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m, pro zdi výšky do 12 m	t	26,324	268,80	7 075,89	0,00	16,324	4 387,89
D	997		Přesun sutě				9 712,56			
32	K	997006511	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením do 100 m	t	14,300	46,20	660,66	0,00	4,300	198,66
33	K	997006512	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km	t	14,300	148,20	2 119,26	0,00	4,300	637,26
34	K	997006519	Vodorovná doprava sutí na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každých dalších i zaročtatv 1 km	t	128,700	7,20	926,64	0,00	38,700	278,64
VV			14,3* Přepočtené koeficientem množství		128,700					
35	K	997013801	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkové) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 101	t	14,300	420,00	6 006,00	0,00	4,300	1 806,00
D	PSV		Práce a dodávky PSV				37 696,11			
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				21 351,18			
36	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé 5 náterem penetračním	m2	79,197	26,40	2 090,80	79,197	2 090,80	0,00
VV			"dle D.1.1.1.1 Opěrná stěna"							
VV			"základ"							
VV			0,2*(14,6+0,48+(18,08+0,69*2)/2+1,17*2+0,48+4,6+(13,2+0,69)*2)		11,449					
VV			"drák"							
VV			(1,0+1,43)*(11)		67,746					
VV	I100		Mezisoučet		79,197					
VV			Součet		79,197					
37	K	711112051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé 5 dvojnásobným náterem tekutou elastickou hydroizolací	m2	79,197	79,80	6 319,92	79,197	6 319,92	0,00
VV			I100		79,197					
VV			Součet		79,197					
38	M	11163150	lak asfaltový penetrační	t	0,037	54 360,00	2 011,32	0,037	2 011,32	0,00
VV			I10		26,189					
VV			I100		79,197					
VV			Součet		105,386					
VV			105,386*0,00035 Přepočtené koeficientem množství		0,037					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	červenec 2019	Dosud fakturováno	Zbývá k fakturaci
39	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním	m2	26,189	12,60	329,98	26,189	329,98	0,00
	VV		"dle D.1.1.1 Opěrná stěna"							0,00
	VV	110	(4,6+0,48+18,08+0,69)*2-1,17*2+0,48+4,6*(1,17-0,21)		26,189					
	VV		Mezisoučet		26,189					
	VV		Součet		26,189					
40	K	711111051	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V dvojnásobným nátěrem tekutou elastickou hydroizolací	m2	26,189	48,00	1 257,07	26,189	1 257,07	0,00
	VV	110			26,189					
	VV		Součet		26,189					
41	M	24551030	nátěr hydroizolační - tekutá lepenka	kg	158,079	55,10	8 710,15	158,079	8 710,15	0,00
	VV	1102			52,378					
	VV	11002			158,394					
	VV		Součet		210,772					
	VV		210,772*0,75 Přepočtené koeficientem množství		158,079					
42	K	998711201	Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	3,050	207,19	631,94	3,050	631,94	0,00
D 762 Konstrukce tesařské										
								3 921,94		
43	K	762713210	Montáž prostorových vázaných konstrukcí z řeziva hranatého nebo polohranatého s použitím ocelových spojek (spojky ve specifikaci), průřezové plochy do 120 cm2	m	10,000	163,20	1 632,00	0,00	0,00	1 632,00
	VV		"srovnatelná položka"							
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV		2,5*4		10,000					
	VV		Součet		10,000					
44	M	61223210	hranol vrstvený lepený pohledový 100 x 100 mm	m3	0,100	20 298,00	2 029,80	0,00	0,00	2 029,80
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV		0,1*0,1*2,5*4		0,100					
	VV		Součet		0,100					
45	K	762795000	Spojovací prostředky prostorových vázaných konstrukcí hřebíky, svory, fixační příkna	m3	0,100	687,60	68,76	0,00	0,00	68,76
	VV		0,1*0,1*2,5*4		0,100					
	VV		Součet		0,100					
46	K	998762201	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	5,130	37,31	191,38	0,00	0,00	191,38
D 767 Konstrukce zámečnické										
								11 458,47		
47	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	17,898	99,60	1 782,64	0,00	0,00	1 782,64
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV		"UPN80" 0,46*8,64*4		15,898					
	VV		"P150/100/16" 0,5*4		2,000					
	VV		Součet		17,898					
48	M	1309010.1	nosné kontoly pro lavičku,UPN80 (460 mm) + 100/150/16 mm,žárové zinkováno	kus	4,000	688,80	2 755,20	0,00	0,00	2 755,20
49	K	953961213	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene chemická patrona, velikost M 12, hloubka 110 mm	kus	8,000	291,60	2 332,80	0,00	0,00	2 332,80
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV	42			8,000					
	VV		Součet		8,000					
50	K	953965122	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotvení šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 220 mm	kus	8,000	554,40	4 435,20	0,00	0,00	4 435,20
51	K	998767201	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m	%	1,350	113,06	152,63	0,00	0,00	152,63
D 783 Dokončovací práce - nátěry										
								964,52		
52	K	783201201	Příprava podkladu tesařských konstrukcí před provedením nátěru broušení	m2	4,080	40,20	164,02	0,00	0,00	164,02
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV		0,1*4*2,5*4+0,1*0,1*2*4		4,080					
	VV		Součet		4,080					
53	K	783218111	Lazurovací nátěr tesařských konstrukcí dvojnásobný syntetický	m2	4,080	196,20	800,50	0,00	0,00	800,50
	VV		"dle D.1.2.3.e Konzolová lavička"							
	VV		0,1*4*2,5*4+0,1*0,1*2*4		4,080					
	VV		Součet		4,080					
Celkem bez DPH							397 785,46	48 538,78	281 879,83	67 368,84

