

**Dodatek č. 1 ke Smlouvě o dílo ze dne 1.9.2016**

na provedení díla – stavební práce na stavbě

**„SILNICE II/487: HUSLENKY, PRŮJEZDNÍ ÚSEK“**

uzavřený podle z. č. 89/2012 Sb. občanský zákoník, z.č. 134/2016 Sb., zákon o zadávání veřejných zakázek

---

**Článek I.  
Smluvní strany**

**Objednatel:** Obec Huslenky  
**Adresa:** Huslenky 494, 756 02 Huslenky  
**IČ:** 00303828  
**Zastoupený:** Oldřich Surala, starosta, 725 121 188  
**Tel.:** 571 165 111  
**E-mail:** [starosta@huslenky.cz](mailto:starosta@huslenky.cz)  
**Bankovní spojení:** Česká spořitelna, a. s., č. ú. 1770378389/0800  
**Technický dozor:** Ing. Karel Trlica, Janová 242, 755 01 Vsetín, 774 605 522

**Zhotovitel:** .KKS, spol. s r.o.  
**Adresa:** Příluky 386, 760 01 Zlín  
**Zápis v obchodním rejstříku:** Krajského soudu v Brně, oddíl C, vložka 3965  
**IČ:** 42340802  
**DIČ:** CZ42340802  
**Zastoupený:** Ing. Radomírem Kocmanem, jednatelem  
**K jednání o technických věcech pověřen:**  
**Stavbyvedoucí:** Ing. Josef Plášek, tel. 602 187 638  
**Tel.:** 577 637 111  
**E-mail:** [kks@kkssro.cz](mailto:kks@kkssro.cz)  
**Bankovní spojení:** Česká spořitelna, a.s. Zlín, č.ú.: 1403990349/0800

**Článek II.  
Předmět Dodatku č. 1**

Tento Dodatek č. 1 upravuje, v souladu s § 222 odst. 4 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, po kontrole a posouzení ze strany TDI, rekapitulaci a vyčíslení provedených či neprovedených stavebních prací, tj. víceprací a méněprací, na stavbě „SILNICE II/487: HUSLENKY, PRŮJEZDNÍ ÚSEK – OBJEKTY OBCE HUSLENKY“ v úseku „most u Hřebíku až po km 0,400 (točna) – pravá strana“ a jejich vzájemné započtení.

Příslušné práce jsou specifikované v položkovém rozpočtu, který je přílohou č.1 tohoto Dodatku č. 1.

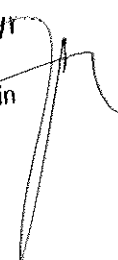


III/487 C 714-4		Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky Přeložka oplocení						
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet mj.	CENA			
					mj.	celkem		
1	2	4	5	6	7	8		
		<b>Zemní práce</b>						
1	005724100	osivo směs travní parková 250/10=25 [A]	kg		100,0		0,00	
2	121101103	Sejmulí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250m odhumusování, uložit na meziskládce, ve vzd. dle meziskl. zhotovitele 250*0.15=37,5 [A]; Celkem: A=37,5 [B]	m3		60,0		0,00	
3	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapaž v hor. tř. 3 do 1000m3 km 0.045-0.14; výkop pro základy pro sloupky 0.1*0.1*3.14*0.8*26 =0,653 [A]; výkop 1.1*64=70,4 [B]; km 0.17-0.26 výkop pro příp. UV 1*2*12=24 [C]; výkop (24+53+17+35)*1.2=154,8 [D]; km 0.395-0.42 výkop pro základy pro sloupky 0.1*0.1*3.14*0.8*14=0,352 [E]; výkop 26*1=26 [F]; Celkem: A+B+C+D+E+F=276,205 [G]	m3		70,0		0,00	
4	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor. tř. 1-4 skládka 15km, 40% výkopu odvoz na skládku, 60% využito na zpětný zásyp 100+24+1=125 [A]	m3		150,0		0,00	
5	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m přípl odvoz na skládku, vzdálenost 15km 125*5=625 [A]	m3		12,2		0,00	
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky uložení výkopku na skládce 125=125 [A]; Celkem: A=125 [B]	m3		8,0		0,00	
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) výkop, skládkovné 125*1.8=225 [A]; Celkem: A=225 [B]	t		80,0		0,00	
8	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním zpětný zásyp kolem podezdívek - 60% 252-100=152 [A]; zpětný zhut zásyp 12*1*2=24 [B]; Celkem: A+B=176 [C]	m3		70,0		0,00	
9	181301112	Rozprošť ornice tl. do 15cm pl přes 500 m2 v rovině, ve svahu do 1:5 plocha z acad +10% 250=250 [A]	m2		8,0		0,00	
10	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000m2 ve svahu do 1:2	m2		10,5		0,00	
11	58331200R	šterkopísek netříděný zásypaný materiál ÚRS 2016 převod 2.0t/m3; zásypaný materiál pro obsyp přípojek vpustí na výšku 2m 12*1*2=24 [A]; Celkem: A=24 [B]	t		240,0		0,00	
		<b>Zemní práce</b>					<b>0,00</b>	
		<b>Zakládání</b>						
12	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině, ve sklonu do 1:5 š do 3m v místě zídek (64+129+26)*(0.8+0.3)*2*1.1=529,98 [A]; Celkem: A=529,98 [B]	m2		10,0		0,00	
13	274322611	Základ. pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř.C 30/37 km 0.04-0.145 vytlít betonem, základy pro sloupky 0.1*0.1*3.14*0.8*26 =0,653 [A]; rozšíření v místě plynoměru, 3ks 0.8*0.3*1*3=0,72 [B]; bet.zídka 1.8*0.3*64=34,56 [C]; km 0.17-0.26 bet.zídka 2.1*0.3*129=81,27 [D]; km 0.395-0.42 bet.zídka 1.8*0.3*26=14,04 [E]; vytlít betonem, základy pro sloupky 0.1*0.1*3.14*0.8*14=0,352 [F]; Celkem: A+B+C+D+E+F=131,595 [G]	m3	-131,60	2760,0		-363 216,0	
14	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů km 0.04-0.145 bednění betonové zídky 64*2*1.8=230,4 [A]; km 0.17-0.26 bednění bet.zídky 129*2*2.1=541,8 [B]; km 0.395-0.42 bednění bet.zídky 26*2*1.8=93,6 [C]; Celkem: A+B+C=865,8 [D]	m2	-865,80	360,0		-311 688,0	
15	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	-865,80	60,0		- 51 948,00	
16	27435121R	Zřízení bednění stěn pro přípojky UV ÚRS 2016 zajištění výkopu do 2m, proti sesuvu 12*2*2=48 [A]	m2		75,0		0,00	
17	27435121RR	Odstranění bednění stěn pro přípojky UV ÚRS 2016 48=48 [A]	m2		17,5		0,00	
18	69311063R	geotextilie netkaná 400 g/m2 materiál, ÚRS 2016, upravena gramáž geotex 529.98=529,98 [A]	m2		18,0		0,00	
		<b>Zakládání</b>					<b>-726 852,0</b>	
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
19	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari km 0.04-0.145 2 vrstvy kari 100/100, tl 8mm 1.8*2*64*0.008=1,843 [A]; km 0.17-0.26 2 vrstvy kari 100/100, tl 8mm 2.1*2*129*0.008 =4,334 [B]; km 0.395- 0.42 2 vrstvy kari 100/100, tl 8mm 1.8*2*26*0.008=0,749 [C]; Celkem: A+B+C=6,926 [D]	t	-6,926	25000		-173 150,0	
20	313275100.1	pletivo PVC se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm,160 cm ÚRS 2016; výška oplocení bude 1,6m 36+16=52 [A]; Celkem: A=52 [B]	m		52,0		0,00	
21	338171113	Osaz.sloupků a vzpěr plotových ocel v 1.1m na palní plechy km 0.04-0.145 koncové sloupky 8=8 [A]; sloupky á 2m 64/2=32 [B]; km 0.17- 0.26 koncové sloupky 10=10 [C]; sloupky á 2m 130/2=65 [D]; km 0.395-0.42 koncové sloupky 2=2 [E]; sloupky po 2m 26/2=13 [F]; Celkem: A+B+C+D+E+F=130 [G]	ks		220,0		0,00	
22	338171113.1	Csaz.sloupků a vzpěr plotových ocel. v 2m se zabetonováním ÚRS 2016 km 0.04-0.145 výška oplocení 1.6m, dl. oplocení 36m 18+6+2=26 [A]; km 0.04-0.145 výška oplocení 1.6m, dl. oplocení 16m 8+2+2=12 [B]; Celkem: A+B=38 [C]	..s		135,0		0,00	
23	33817112R	Pletivo v rámečku ze žebérkového pletiva-nové ÚRS 2016 výplň z rámečkového pletiva, oka 40/40, tl. drátu 2,8mm náhrada oplocení vč.kompletní povrchové úpravy; D+M, kpl. dodávka (64+129+26)*1.05*0.5=114,975 [A]	m2	13,000	1295,0		-16 835,0	
24	33817112RR	Pletivo v rámečku ze žebérkového pletiva-repas	m2	106,720	985,0		-105 119,2	

		ÚRS 2016 stávající pletivo v rámečku, vyhovující, bude odstraněno, znovu osazeno mezi sloupky, otryskáno a opatřeno ochr.nátěrem 50% D+M, kpl dodávka (64+129+26)*1.05*0.5=114,975 [A]				
25	348171340.1	Osazení průběžného pletiva z profilové oceli do 70 kg oplocení ve sklonu svahu do 15°, v. 1.6m	m		495,0	0,00
		ÚRS 2016 oplocení výšky 1,6m 36+16=52 [A]; Celkem: A=52 [B]				
26	34817164R	Výšková úprava polohy vjezdové brány	m		534,0	0,00
		ÚRS 2016 km 0.04-0.145 3x oprava polohy vjezdové brány 3*6=18 [A]; km 0.17-0.26 3x oprava polohy vjezdové brány 3*4=12 [B]; Celkem: A+B=30 [C]				
27	553422500.1	sloupek plotový průběžný pozink a komaxit 1800/38x1,5mm	ks		131,0	0,00
		ÚRS 2016; sloupky budou zabeton do bet. základu, v sloupku 1,8m 36/2+16/2=26 [A]; Celkem: A=26 [B]				
28	553422600.1	sloupek plotový koncový pozink a komaxit 1800/48x1,5mm	ks		131,0	0,00
		ÚRS 2016 výšky 1,6m 2+2=4 [A]; Celkem: A=4 [B]				
29	553422700.1	vzpěra plotová 38x1,5 mm včetně krytky s uchem, 1800 mm	ks		131,0	0,00
		ÚRS 2016 výšky 1,6m 6+2=8 [A]; Celkem: A=8 [B]				
30	55344501R	Patní plech 120x120mm pro osazení sloupků na zídce	ks		75,0	0,00
		ÚRS 2016 D+M vč.přikotvení chem.kotvou, každý patní plech 4ks šroubů vč krytky 130=130 [A]				
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				<b>-295 104,2</b>
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				
31	451576121	Podkladní a výplňová vrstva ze šterkopísku II do 200 mm	m2		122,0	0,00
		podkladní vrstva pod betonovou zídku 0.6*(64+129+26)=131,4 [A]				
		<b>Vodorovné konstrukce</b>				<b>0,00</b>
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				
32	62261210R	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně	m2	219,10	105,0	- 23 005,50
		ÚRS 2016 km 0.04-0.145 nátěr beton.zídky, povrch 64*0.3=19,2 [A]; nátěr bet.zídky, pohledová stěna na v 1m 64*1=64 [B]; km 0.17-0.26 nátěr bet.zídky, pohledová stěna na v 1m 129*1.3=167,7 [C]; nátěr bet.zídky, povrch 0.3*129=38,7 [D]; km 0.395-0.42 nátěr bet.zídky, pohledová stěna na v 1m 26*1=26 [E]; nátěr bet.zídky, povrch 0.3*26=7,8 [F]; Celkem: A+B+C+D+E+F=323,4 [G]				
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>				<b>- 23 005,50</b>
		<b>Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>				
33	230011023R	Montáž potrubí trouby ocelové hladké DN25	m		65,4	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
34	2302003511R	Jednostr.přerušení průtoku plynu za užití stlač.potrubí DN do 25mm	ks		850,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
35	58000001R	Odplynění, inertizace a rozpojení stav. plynovodů a plynovod.přípojek vč. odstavení jedn.odběratelů	soub		1500,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
36	58000002R	Tlaková zkouška	soub		2100,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
37	58000003R	Zaplynění plynovodů a plynovodních přípojek	soub		3000,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
38	58000004R	Vpuštění plynu do OPZ jednollivých odběratelů	soub		1800,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
39	723111204	Potrubí ocel.závitové černé bezešvé svařované běžné DN 25	m		400,0	0,00
		<b>Zdravotechnika - vnitřní plynovod</b>				<b>0,00</b>
		<b>Trubní vedení</b>				
40	871315221	Kanal.potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN150	m		255,9	0,00
		přípojka uliční vpustí 12=12 [A]				
41	871355211	Kanal.potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	m		207,4	0,00
		bednění pro vyřízení bet.pro sloupky 12*0.8=9,6 [A]; 26*0.8=20,8 [B]; Celkem: A+B=30,4 [C]				
42	894812612	Vyříznutí a utěsnění otvoru ve stěně šachty DN 160	ks		190,0	0,00
		<b>Trubní vedení</b>				<b>0,00</b>
		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>				
43	18481325R	Odstranění oplocení na betonových podezdívkách a drátěného oplocení	m		60,0	0,00
		ÚRS 2016 km 0.04-0.145; odstranění drátěn.plotu 36=36 [A]; odstranění oplocení připevněného na zídce, vč.kotvení 64=64 [B]; km 0.17-0.26 odstranění oplocení připevněného na zídce, vč.kotvení 129=129 [C]; km 0.395-0.42 odstranění oplocení přikotveného na zídce, vč.kotvení 26=26 [D]; odstranění drátěného plotu 16=16 [E]; Celkem: A+B+C+D+E=271 [F]				
44	59227000R	žlab odvodňovací š.150mm, polymerbeton 100x13x15,5x16cm	ks		1265,0	0,00
		ÚRS 2016 5=5 [A]				
45	59227022R	rošt mříškový š. 150mm - grafitová tvárná litina 50cm x 12,7cm x 493cm2/m, tř.zatíž. D400	ks		620,0	0,00
		vychází z ÚRS 2016 5*2=10 [A]				
46	59227027R	čelo plné na začátek, konec žlabu š.150mm, pro všechny stav.výšky	ks		220,0	0,00
		vychází z ÚRS 2016 2=2 [A]				
47	59227185R	příslušenství - vpust' odtoková, s pozink košem, 50x16x50 cm	ks		4500,0	0,00
		vychází z ÚRS 2016 1=1 [A]				
48	935113111	Osazení odvodň. polymerbet.žlabu s krycím roštem š do 20cm	m		350,0	0,00
		osazení do betonového lože tl.10cm 23=23 [A]				

49	98101171R	Demolice bet.podezdívky ze žel.bet postupným rozebíráním	m3	-1,60	1500,0	-2 400,0
		ÚRS 2016; km 0.04-0.145 demolice stáv.bet.podezdívky 64*1*0.3= 19,2 [A]; km 0.17-0.26 demolice stáv.bet.podezdívky 129*2.1*0.3= 81,27 [B]; km 0.395-0.42 demolice stáv.bet.podezdívky 26*1.8*0.3 =14,04 [C]; Celkem: A+B+C=114,51 [D]				
		Ostatní konstrukce a práce-bourání				-2 400,0
		Úprava HUP				
50	132201101	Hloubení rýh š do 600mm v hor.tř. 3 objemu do 100m3	m3		180,0	0,00
		0.6*1*1.1*3=1,98 [A]				
51	132201209	Přípl za teplost k hloubení rýh š do 2m v hornině tř. 3	m3		5,0	0,00
52	161101101	Svislé přemístění výkopu z horniny tř. 1-4 hl do 2,5m	m3		40,0	0,00
53	174101101	Zásyp jam, šachet rýh, kolem objektů sypaninou se zhuťn.	m3		70,0	0,00
54	286136560	potrubí vodovodní ROBUST PIPE z PE 100+, SDR11, 32x3mm	m		62,8	0,00
55	286530140	elektrospojka PE typ LU, d 32 mm	ks		95,0	0,00
56	286530520	elektrokoleno 90 °, typ LU d 32 mm	ks		105,0	0,00
57	357000001R	skříň pro plynoměr a HUP	ks		4000,0	0,00
		skříňka pro regulátor plynu vč.armatury se dvěma závity středotlaké regulátory tlaku plynu zařízení pro regulátory plynu skříňka, vč. regulátoru plynu, montáž středotlakých regulátorů nebo jejich souprav, vč.plynových kulových uzávěrů 2x1; HUP1, HUP2 640/220/600; HUP3 700/400/10; ÚRS 2016 3=3 [A]				
58	723000002R	Pomocné konstrukce, upevňovací materiál	kg		65,0	0,00
		ÚRS 2016; 3*10=30 [A]; Celkem: A=30 [B]				
59	87000001R	Montáž skříň HUP a plynoměr	ks		1850,0	0,00
		ÚRS 2016 3=3 [A]				
60	87116311R	Montáž potrubí z trub Pe100 SDR11 spoj.elektrotvarovkami D32/3	m		85,0	0,00
		ÚRS 2016 (1+1+1-1.5)+3*(1.1+1.1+0.9)=10,8 [A]; Celkem: A=10,8 [B]				
61	87716112R	Montáž elektrotvarovek na potrubí z trubek z tlakového PE otevřený výkop vnější průměr 32 mm	ks		360,0	0,00
		ÚRS 2016 6=6 [A]				
62	997013813	Poplatek za uložení staveb.odpadu z plastických hmot na skládce zrušené stávající HUP; 2*20/1000=0,04 [A]; Celkem: A=0,04 [B]	t		500,0	0,00
		Úprava HUP				0,00
		Přesun hmot				
63	23020010R	Dodávka a montáž chrániček podél půlených, ochrana plynovodu	m		450,0	0,00
		ÚRS 2016; v km 0.4 2=2 [A]				
64	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1km	t	3,7	85,0	- 317,90
		odvoz na skládku do 15km, skládka Vselín 264+14=278 [A]				
65	460600071	Přípl k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1km	t	51,7	7,2	- 371,95
		(264+14)*14=3 892 [A]				
66	99701380R	Popl za uložení želez. a dřev. odpadu na skládce (skládkovné)	t		40,0	0,00
		ÚRS 2016 odstranění oplocení, drátěn, dřev 14=14 [A]				
67	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,7	40,0	- 149,60
68	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živícným	t	31,190	35,0	- 1 091,65
		Přesun hmot				- 1 931,10
		<b>Celkem C 714-4</b>				<b>-1 049 293</b>

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlca  
Janova 242, 755 01 Vsetín  
IČO: 14590913



Stavba:		Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky						
Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet jednotek	CENA			
					mj.	celkem		
1	2	4	5	6	7	8		
		<b>ZL 02 Prodloužení chodníku u č.p. 445</b>						
		<b>11m, š. 1m, obrubníky</b>						
		<b>Zemní práce</b>						
10	113202111	Vytrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	11,00	45,0	495,00		
		vytrhání stávajících obrub 61+31+43+65=200 [A]; Celkem: A=200 [B]						
13	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	3,30	70,0	231,00		
		11*0,3*1						
14	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4	m <sup>3</sup>	3,30	150,0	495,00		
		11*0,3*1						
15	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1km přes 10km	m <sup>3</sup>	16,50	12,2	201,30		
		3,3x5						
16	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m <sup>3</sup>	3,30	8,0	26,40		
		uložení výkopku na skládce 12=12 [A]; Celkem: A=12 [B]						
17	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce	t	5,94	80,0	475,20		
		výkop,skládkovné 3,3*1.8=5,94 [A]						
19	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhuťněním	m <sup>2</sup>	12,65	16,0	202,40		
		11*1,15						
22	58331200R	šterkopiesek netříděný zásypový materiál	t	6,60	240,0	1 584,00		
		11*1*0,3*2 t/m <sup>3</sup>						
		<b>Zemní práce</b>					<b>3 710,30</b>	
		<b>Zakládání</b>						
23	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině, ve sklonu do 1:5 š do 3m	m <sup>2</sup>	12,65	10,0	126,50		
		pod šterkodrtí (11)*1.15=12,65						
26	69311063R	geotextilie netkaná 400 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	12,65	18,0	227,70		
		pod šterkodrtí (11)*1.15=12,65						
		<b>Zakládání</b>					<b>354,20</b>	
		<b>Komunikace</b>						
29	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 15cm	m <sup>2</sup>	12,65	105,0	1 328,25		
		11*1,15						
30	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 15cm	m <sup>2</sup>	12,65	105,0	1 328,25		
		11*1,15						
32	59245038R	dlažba zámková 20x10x6 cm přírodní	m <sup>2</sup>	11,55	130,0	1 501,50		
		11*1,05						
34	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	11,55	178,0	2 055,90		
		11*1,05						
		<b>Komunikace</b>					<b>6 213,90</b>	
		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
52	592174120	obrubník betonový chodníkový ABO 13-10 100x10x20 cm	ks	12,00	67,0	804,00		
		materiál, vychází z ceníku ÚRS 2016 200=200 [A]						
53	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	ks	11,00	75,0	825,00		
59	916131213	Osazení silničního obrubníku beton.stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,00	180,0	1 980,00		
60	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	12,00	180,0	2 160,00		
		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					<b>5 769,00</b>	
		<b>Přesun hmot</b>						
64	460600061	Odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km	T	0,88	85,0	74,80		
		11*0,08 t						
65	460600071	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot ZKD 1 km	T	12,32	7,2	88,70		
		0,88*14=12,32						
66	997221815	Poplatek za uložení beton.odpadu na skládce (skládkovné)	T	0,88	40,0	35,20		
		11*0,08 t						
69	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým, živičným	T	8,440	35,0	295,40		
		<b>Přesun hmot</b>					<b>494,10</b>	
		<b>C e l k e m</b>					<b>16 542</b>	

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica  
Janová 242, /55 01 Vsetín  
IČO: 14590913

Stavba:		Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky						
Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet jednotek	CENA			
					mj.	celkem		
1	2	4	5	6	7	8		
		<b>ZL 02 Prodloužení chodníku u č.p. 445 - 2.strana 11m obrubníků, úprava šachty</b>						
		<b>Zemní práce</b>						
10	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých vytrhání stávajících obrub 11	m	11,00	45,0		495,00	
13	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000m3	m3	1,65	70,0		115,50	
14	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4 11*0,3*0,5	m3	1,65	150,0		247,50	
15	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1km přes 10km 1,65x5	m3	8,25	12,2		100,65	
16	171201201	Uložení sypaniny na skládky 11*0,3*0,5	m3	1,65	8,0		13,20	
17	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce výkop,skládkovné 1,65*1.8=2,7 [A]	t	2,97	80,0		237,60	
19	181102302	Úprava pláně v zářezech se zhutněním 11*0,5	m2	5,50	16,0		88,00	
22	58331200R	štěrkopísek netříděný zásypový materiál 11*0,5*0,3*2 t/m3	t	3,30	240,0		792,00	
		<b>Zemní práce</b>					<b>2 089,45</b>	
		<b>Komunikace</b>						
29	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 15cm 11*0,5	m2	5,50	105,0		577,50	
30	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 15cm 11*0,5	m2	5,50	105,0		577,50	
		<b>Komunikace</b>					<b>1 155,00</b>	
		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
53	592174600	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	ks	11,00	75,0		825,00	
59	916131213	Osazení silničního obrubníku beton.stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,00	180,0		1 980,00	
70	PC	Výšková úprava šachty	kpl	1,00	1500,0		1 500,00	
71		Poklop na šachtu D400, dodávka	ks	1,00	2070,0		2 070,00	
72		Poklop na šachtu D400, osazení	ks	1,00	400,0		400,00	
		<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>					<b>6 775,00</b>	
		<b>Přesun hmot</b>						
64	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1km odvoz na skládku do 15km, skládka Vsetín 11x0,06	t	0,66	85,0		56,10	
65	460600071	Přípl k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1km 0,66x14	t	9,24	7,2		66,53	
67	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,66	40,0		26,40	
69	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým, živičným	T	4,180	35,0		146,30	
		<b>Přesun hmot</b>					<b>146,30</b>	
		<b>Celkem</b>					<b>10 166</b>	

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica  
Janová 242, 755 01 Vsetín  
IČO: 14590913

Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky

Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	Jednotka	Počet jednotek	CENA	
					jednotková	celkem

**ZL 03 Rekonstrukce stávající dešťové kanalizace  
96,5m DN 300, 3x šachta, v. cca 1m, zákryt.desky, poklopy, napojení ODB  
500/300 za Š v točně, ODHAD napojení 8ks svodů DN 150**

**Zemní práce**

4	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů (TELEFON)	M	4,00	197,00	788,00
5	120001101	Příplatek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení TELEFON II	M3	4,00	300,00	1 200,00
7	132201202	Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 DL. 96,5 m - š. 1m, hl. cca 0,7m	M3	67,55	110,00	7 430,50
8	132201209	Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 DL. 96,5 m - š. 1m, hl. cca 0,7m	M3	67,55	5,00	337,75
11	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	M3	67,55	40,00	2 702,00
12	162301102	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 0,7*1*96,5	M3	67,55	40,00	2 702,00
13	162701109	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4 ZKD 1km přes 10km 0,7*1*96,5	M3	607,95	12,20	7 416,99
14	167101101	Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3	M3	67,55	90,00	6 079,50
15	171201201	Uložení sypaniny na skládky	M3	67,55	8,00	540,40
16	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 96,5*1,0*0,2	M3	0,00	70,00	0,00
17	175101101	Obsypání potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu (1*0,7-0,3*0,3*1,4)*(96,5)	M3	19,09	180,00	3 436,13
19	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP II 100 mm 96,5*1	M2	96,50	66,00	6 369,00
20	583373310	Štěrkopísek frakce 0-22 19,09*1,7+96,5*0,1*1,7	T	48,86	240,00	11 725,92
<b>Zemní práce</b>						<b>50 728,19</b>

**Montáže potrubí**

21	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN do 350	SADA	1,00	2 000,00	2 000,00
22	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN do 350	M	96,50	20,00	1 930,00
23	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci kamerová zkouška	M	96,50	35,00	3 377,50
<b>Montáže potrubí</b>						<b>7 307,50</b>

**Trubní vedení**

28	286147310R	Trubka kanalizační žebrovaná (PP) vnitřní průměr 300mm, dl. 6m	KUS	16,00	5 300,00	84 800,00
29	552434440	poklop kruhový litinový 600 B 125	KUS	2,00	1 500,00	3 000,00
29a	552434420	poklop kruhový litinový 600 D 400	KUS	1,00	2 070,00	2 070,00
30	871370410R	Montáž kanalizačního potrubí žebrovaného SN 10 z polypropylenu DN 300	M	96,00	26,00	2 496,00
31	894138001	Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách	KUS	0,00	900,00	0,00
32	894211121	Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 300 dno beton tř. C 25/30	KUS	3,00	8 320,00	24 960,00
33	8942112211R	ODB 500/300/45°+ koleno 300/45°	KUS	1,00	9 876,00	9 876,00
33a		ODB 300/150/45° - ODHAD	KUS	8,00	2 451,00	19 608,00
33b		KO 150/45°, 30° - ODHAD	KUS	16,00	114,00	1 824,00
34	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 300 dno beton tř. C25/30	KUS	3,00	9 600,00	28 800,00
35	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	KUS	3,00	400,00	1 200,00
<b>Trubní vedení</b>						<b>178 634,00</b>

**Přesun sutě**

37	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 96,5*1*0,7*2	T	135,10	60,00	8 106,00
38	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 135,1*9	T	1 215,90	7,20	8 754,48
39	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu 96,5*1*0,7*2	T	135,10	90,00	12 159,00
40	997221855	Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 96,5*1*0,7*2	T	135,10	40,00	5 404,00
<b>Přesun sutě</b>						<b>34 423,48</b>

**Přesun hmot**

41	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Štěrkopísek 48,858 t, 3x šachty á 1,8t	T	54,26	60,00	3 255,48
<b>Přesun hmot</b>						<b>3 255,48</b>

**Celkem bez DPH**

**274 349 Kč**

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica  
Janová 242, 755 01 Vsetín  
IČO: 14590913



Stavba: II/487 Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky  
 číslo a název § C 452-4 Veřejné osvětlení - Huslenky

Poř. č. pol.	Kód položky	Varianta položky	Název položky	mj.	Počet jednotek	CENA	
						mj.	celkem
1	2	3	4	5	6	7	8
ZL 04 Upřesnění tech. řešení VO							
1	Pol1		STOŽÁROVÉ SVÍTIDLO, IP66 s VÝLOŽNÍKEM 150w 5=5 [A]	ks	0,0	643,0	0,00
2	Pol10		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR SADOVÝ METALIZOVANÝ B6 6m, bezpatičový 6+1=7 [A]	ks	-1,0	4364,0	- 4 364,00
3	Pol11		VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ J1-3000 výl.obl.jedn. ul.žárové zinkovaný 7=7 [A]	ks	2,0	2735,0	5 470,00
4	Pol12		VÝLOŽNÍK OBLOUKOVÝ ULIČNÍ pro přesunutě svítidlo se sloupem ČEZ J1-3000 výl.obl.jedn. ul.žárové zinkovaný 1=1 [A]; Celkem: A=1 [B]	ks	0,0	2630,0	0,00
5	Pol13		VÝLOŽNÍK ROVNÝ ULIČNÍ D1-3000 výl.rov.jedn.ul.žárové zinkovaný 6+1=7 [A]	ks	-1,0	1832,0	- 1 832,00
6	Pol14		STOŽÁROVÁ VÝZBROJ SV-6.6.4 Stožárová výzbroj SV (s 1 nosičem pojistky) 14+1=15 [A]	ks	0,0	700,0	0,00
7	Pol15		OPVA14-3 Odpínač válcových pojistek	ks	0,0	745,0	0,00
8	Pol16		PV14 20A gG Pojistková vložka	ks	0,0	20,0	0,00
9	Pol17		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC CYKY 3Cx1.5 mm <sup>2</sup> 130=130 [A]	m	24,0	19,4	465,60
10	Pol18		KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC, 1kV AYKY 4x25 mm <sup>2</sup> , pevně 399=399 [A]	m	0,0	57,0	0,00
11	Pol19		UKONČENÍ KABELŮ do 5x25 mm <sup>2</sup> 26=26 [A]	ks	0,0	299,0	0,00
12	Pol2		Stožárové svítidlo, IP66 s výložníkem - přesunutě, sloup ČEZ 150W 1=1 [A]	ks	4,0	276,0	1 104,00
13	Pol20		UKONČENÍ VODIČŮ Do 2,5 mm <sup>2</sup> 39=39 [A]	ks	0,0	18,0	0,00
14	Pol21		UKONČENÍ VODIČŮ Do 25 mm <sup>2</sup> 104=104 [A]	ks	0,0	38,6	0,00
15	Pol22		OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m) 380=380 [A]	m	0,0	41,1	0,00
16	Pol23		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SS spojovací 14+1=15 [A]	ks	0,0	31,5	0,00
17	Pol24		SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ SP připojovací 14+1=15 [A]	ks	0,0	34,1	0,00
18	Pol25		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Revizní technik 8=8,000 [A]	h	0,0	450,0	0,00
19	Pol26		PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK DLE CSN 331500 Spolupráce s reviz. technikem 2=2 [A]	h	0,0	240,0	0,00
20	Pol27		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY Napojení na stavající zařízení 4=4 [A]	h	10,0	240,0	2 400,00
21	Pol28		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY Uprava stavajícího zařízení-znovunatažení drátu VO na sloupech NN 6=6 [A]	h	2,0	240,0	480,00
22	Pol29		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY Uprava stavajícího rozvaděče 6=6,000 [A]	h	6,0	240,0	1 440,00
23	Pol3		OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ METALIZOVANÝ JBZSP1010m1=1,000 [A]	ks	0,0	542,0	0,00
24	Pol30		HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY Přesun stávajícího VO 8=8,000 [A]	h	8,0	240,0	1 920,00
25	Pol31		VYTÝČENÍ TRATI Venkovní vedení nn v přehledném terénu 0.25=0,25 [A]	km	0,1	6500,0	650,00
26	Pol32		Pouzdrový zákl. pro stož. venk osvětl mimo osu trasy kabelu D 300x1500 mm 13+1=14 [A]	ks	1,0	3800,0	3 800,00
27	Pol33		Jáma pro stožáry veřejného osvětlení o objemu do 2m <sup>3</sup> Zemina třídy 4, ručně 13+2=15 [A]	m <sup>3</sup>	1,0	374,0	374,00
28	Pol34		Neřízený protlak vč starovací a cílové Jámy, 2x chránička pro průměr do 100mm 7=7,000 [A]	m	0,0	2130,0	0,00
29	Pol35		Neřízený protlak vč starovací a cílové Jámy, 2x chránička pro průměr do 100mm 7=7,000 [A]	m	0,0	2130,0	0,00
30	Pol36		Neřízený protlak vč starovací a cílové Jámy, 2x chránička pro průměr do 100mm 7=7,000 [A]	m	0,0	2130,0	0,00
31	Pol37		HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 40cm, hloubka 80cm 333+11=344 [A]	m	56,0	128,0	7 168,00
32	Pol38		FOLIE VÝSTRAŽNÁ Z PVC Šířka 33cm 333+11=344 [A]	m	56,0	9,4	526,40
33	Pol39		TRUBKA KF 09063 TRUBKA KOPOFLEX 63 350+11=361 [A]	m	69,0	54,2	3 739,80
34	Pol4		NADZEMNÍ HOLÉ VEDENÍ VČETNĚ PODPĚR LANO 200=200 [A]	m	30,0	13,1	393,00
35	Pol40		ZŘÍZENÍ KABELOVÉHO LOŽE Z kopaného plsku vrstvy 10cm se zakrytím kabelu cihlami - š 45cm 333+11=344 [A]	m	56,0	64,3	3 600,80
36	Pol41		ZÁHOZ KABELOVÉ RÝHY Zemina třídy 3, šíře 40cm, hloubka 80cm 333+11=344 [A]	m	56,0	30,7	1 719,20

37	Pol42	NALOŽENÍ, ODVOZ A ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU Do vzdálenosti 20km 20+2=22 [A]	m3	2,0	384,0	768,00
38	Pol43	NALOŽENÍ, ODVOZ A ULOŽENÍ ZEMINY NA SKLÁDKU Poplatek za skládku 20+2=22 [A]	m3	2,0	550,0	1 100,00
39	Pol5	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY odvoz, likvidace 8=8 [A]	h	0,0	240,0	0,00
40	Pol6	VÝBOJKOVÉ SVÍTIDLO ULIČNÍ v obci byly vyměněny nové svítidla - ty budou využity na nové stožáry, uvažovat pouze demont a mont stávaj; 230 V, vč.svět.zdroje 7=7 [A]; Celkem: A=7 [B]	ks	0,0	276,0	0,00
41	Pol7	VÝBOJKOVÉ SVÍTIDLO ULIČNÍ krytí IP66 optická část, krytí IP44 elektr.část kryt z tlakově litého hliníku 3-bod upínací spona možnost vertikální 230V, vč.svět.zdroje pro přesun.svítlidlo se stožárem ČEZ 1=1 [A]; Celkem: A=1 [B]	ks	0,0	276,0	0,00
42	Pol8	Výbojkové svítidlo, IP/20, typ ZEBRA, asymetrické pravé, halogenidová výbojka, certif.pro přechody a místo pro přecházení standard MC2/ZEBRA/150W/G12/CDM-T/pravá, vč. svět.zdroje 6+1=7 [A]	ks	-1,0	6610,0	- 6 610,00
43	Pol9	OSVĚTLOVACÍ STOŽÁR BEZPATICOVÝ METALIZOVANÝ JBZSP12 12m 7=7 [A]	ks	1,0	13625,0	13 625,00
<b>Protlak - náhrada překop</b>						
31a	Pol37	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY - ve svahu, pod hladinou vody Zemina třídy 3, šíře 40cm, hloubka 40cm 21m	m	21,0	285,0	5 985,00
31b	Pol37	Příplatek za lepivost v korytech vodotečí 12,5x0,4x0,4m	m3	2,00	60,0	120,00
31c	Pol37	Čerpání vody	hod	8,00	60,0	480,00
33a	Pol39	TRUBKA KOPOFLEX 100mm KF 09100 TRUBKA KOPOFLEX 100 21m	m	21,0	124,6	2 616,60
37a	Pol42	NALOŽENÍ, ODVOZ A ULOŽENÍ ZEMINY v rámci stavby do 0,5km	m3	2,0	540,0	1 080,00
44	212341	Obetonování trub betonem C12/15 X0, vč.dopravy betonu pásem do rýhy	m3	2,0	2844,0	5 688,00
45		GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ protlaku	kpl	1,0	1500,0	1 500,00

Zbývající zemní práce, beton, kamenné dláždění v rámci stavby ŘSZK

000 Doplněný súhrnný díel 55 407,4

Celkem C 452-4 bez DPH 55 407,4

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica  
Janová 242, 755 01 Vsetín  
IČO: 14590913

Stavb		III/487		Silnice III/487: Huslenky - objekty obce Huslenky				
C 714-4		Přeložka oplocení						
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet mj.	CENA			
1	2	4	5	6	mj.	celkem	8	
		<b>Upřesnění oplocení most - km 0,22 vpravo u čp. 446</b>						
		1. 4ks pole oplocení zrušit, lomené taky, 2. další 6,5 pole repase plotu, reprofilace zídky; 3. mezi chodníkem a plotem obrubník 10cm; 4. ? Kačírek x tráva; 5. zídka mezi brankami reprofilace betonu; 6. nátěr proti solím (pouze tato část zídky); 7. brány nátěr obě; 8. plot mezi brankami udělat 1 pole mezi sloupky (tzn. zkrátit, dtto i lom plotu v začátku); 9. zídka zevnitř (ze zahrady) minimalisticky popravit, zatříti sjednocujícím nátěrem - bez záruky !						
		<b>Zemní práce</b>						
1	005724100	osivo směs travní parková 250/10=25 [A]	kg		100,0		0,00	
2	121101103	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 250m odhumusování, ulož na meziskládce, ve vzd. dle meziskl zhotovitele 250*0,15=37,5 [A]; Celkem: A=37,5 [B]	m3		60,0		0,00	
3	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapaž v hor tř. 3 do 1000m3	m3		70,0		0,00	
			0					
4	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4	m3		150,0		0,00	
			0					
5	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m přípl odvoz na skládku, vzdálenost 15km 125*5=625 [A]	m3		12,2		0,00	
6	171201201	Uložení sypaniny na skládky uložení výkopku na skládce 125=125 [A]; Celkem: A=125 [B]	m3		8,0		0,00	
7	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) výkop, skládkovné 125*1,8=225 [A]; Celkem: A=225 [B]	t		80,0		0,00	
8	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3		70,0		0,00	
			0					
9	181301112	Rozprošť ornice tl.do 15cm pl přes 500 m2 v rovině, ve svahu do 1:5 plocha z acad +10% 250=250 [A]	m2		8,0		0,00	
10	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000m2 ve svahu do 1:2	m2		10,5		0,00	
11	58331200R	šterkopísek netříděný zásypový materiál	t		240,0		0,00	
			0					
		<b>Zemní práce</b>						<b>0,00</b>
		<b>Zakládání</b>						
13	274322611	Základ.pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř.C 30/37 9,6*0,25*0,25	m3	0,60	2760,0		1 656,0	
14	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů 9,6*0,25*2*2	m2	9,60	360,0		3 456,0	
15	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů Ceny z C 121-4.1	m2	9,60	60,0		576,00	
52	592174120	obrubník chodníkový ABO 13-10 10/20/100cm	ks	21,00	67,0		1 407,00	
60	916131213	osazení chodníkového obrubníku ... 21m	m	21,00	180,0		3 780,00	
104	PC	kačírek TK 16-32 (var.místo trávy) Zakládání	m3	6,38	915,0		<b>10 875,0</b>	
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						
19	311362021	Výzluž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari 9,6x4*0,25*1,35*0,008	t	0,104	25000		2 592,0	
20	313275100.1	pletivo PVC se čtvercovými oky 55 mm/2,5mm,160 cm	m		52,0		0,00	
21	338171113	Osaz.sloupků a vzpěr plotových ocel v 1.1m na patní plechy	ks	15,0	220,0		3 300,00	
			0					
22	338171113.1	Osaz.sloupků a vzpěr plotových ocel. v 2m se zabetonováním u branky pro pěší	ks	1,0	135,0		135,00	
23	33817112R	Pletivo v rámečku ze žebéřkového pletiva-nové 4pole 2x1,3m, 1pole 1,65x1,3	m2	13,00	1295,0		16 835,0	
24	33817112RR	Pletivo v rámečku ze žebéřkového pletiva-repas 6,5 pole plotu v. 1,3m, 21m x 1,3m, brána 3,6*1,7+1,2x1,5m	m2	52,12	985,0		51 338,2	
25	348171340.1	Osazení průběžného pletiva z profilové oceli do 70 kg oplocení ve sklonu svahu do 15°, v. 1.6m 8+1,6+21m	m	30,60	495,0		15 147,00	
26	34817164R	Výšková úprava polohy vjezdové brány ? Majitel, 3,6m	m	3,60	534,0		1 922,40	
27	553422500.1	sloupek plotový průběžný pozínk a komaxit 1800/38x1,5mm	ks	9,00	131,0		1 179,00	
			0					
28	553422600.1	sloupek plotový koncový pozínk a komaxit 1800/48x1,5mm 5x plot, lomy trasy, 1x u branky pro pěší	ks	6,00	131,0		786,00	
30	55344501R	Patní plech 120x120mm pro osazení sloupků na zídce	ks	15,00	75,0		1 125,00	
			0					
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>						<b>94 359,6</b>
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>						
32	62261210R	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně (8+1,6)*(0,3+0,3+0,7)+(6,5*2)*(0,2+0,3+0,6)+(1,35+2*0,3)*(0,3*2+0,25)+2 1*(0,2+0,2+0,42+0,1+1,1)	m2	70,86	105,0		7 440,04	
32a	PC	Lokální vysprávký poškozených betonů - očištění, penetrace, nátěr armatury spoj.můstkem apod. zevnitř zahrady odhad 8m2	m2	8,00	940,0		7 520,00	

32b	78385	Ochranný nátěr vnějších stěn z betonu ručně proti solím ?? RAL ?? ??	m2		299,0	0,00
33c	PC	Přípravné práce - odkop terénu cca 10cm pro nátěr pod jeho úroveň, zpětné dorovnání, očištění podkladu Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	m	43,60	265,0	11 554,00 26 514,04
<b>Ostatní konstrukce a práce-bourání</b>						
43	18481325R	Odstranění oplocení na betonových podezdívkách a drátěného oplocení 5x2m+2,8	m	12,80	60,0	768,00
44	59227000R	žlab odvodňovací š.150mm, polymerbeton 100x13x15,5x16cm dodávka 1,5m	m	1,50	1265,0	1 897,50
45	59227022R	rošt můstkový š. 150mm - grafitová tvárná litina 50cm x 12,7cm x 493cm2/m, tř.zalíž. D400 vychází z ÚRS 2016 5*2=10 [A]	ks	3,00	620,0	1 860,00
46	59227027R	čelo plné na začátek, konec žlabu š.150mm, pro všechny stav.výšky vychází z ÚRS 2016 2=2 [A]	ks	2,00	220,0	440,00
47a		drenáž - do ostrůvku vychází z ÚRS 2016 1=1 [A]	m	1,00	50,0	50,00
48	935113111	Osazení odvodň. polymerbet.žlabu s krycím roštem š do 20cm 1,3m	m	1,30	350,0	455,00
49	98101171R	Demolice bet.podezdívky ze žel.bet postupným rozebíráním odhad 1,5m3, u vchodu ? 1,45x0,3x0,25 + 1,35*0,3*0,25m ? Majitel ? Ostatní konstrukce a práce-bourání	m3	1,50	1500,0	2 250,0 7 720,5
<b>Přesun hmot</b>						
64	460600061	Odvoz sutí a vybouraných hmot do 1km 1,5*2,3	t	3,5	85,0	293,25
65	460600071	Přípl k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1km 1,5*2,3*14	t	48,3	7,2	347,76
67	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	3,5	40,0	138,00
68	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,190	35,0	76,65
<b>Přesun hmot</b>						<b>855,66</b>
<b>Celkem u čp. 446</b>						<b>140 325</b>

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica  
Janová 242, 755 01 Vsetín  
IČO: 14590913

Stavb II/487		C 714-4		Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky			
Přeložka oplocení							
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet mj.	CENA		
1	2	4	5	6	mj.	celkem	8
		<b>Upřesnění oplocení km 0,22-0,245 vpravo u čp. 445</b>					
		1. repase plotu 32+10m v. 1,3m, zídka minimalistické opravy, sjednocující nátěr, dtto zevnitř; 2. nadbetonování 3 polí cca 25cm (kvůli patce VO) ? Prodloužení ke kolejm ? , 3. vjezd dlažba tl. 8cm 65m2 (prodej, pouze materiál, klade si sám (obec 37m2, majitel 28m2), dr' 4-8mm (obec 1,5m3, majitel 1,25m2), podklad 0-32 mm (obec 5m3, majitel 1m3), obrubníky 10/20/100 8m (obec)					
		<b>Zemní práce</b>					
1	005724100	osivo směr travní parková 2*0,03	kg	0,06	100,0		6,00
9	181301112	Rozprostř ornice tl.do 15cm pl přes 500 m2 v rovině, ve svahu do 1:5	m2	2,00	8,0		16,00
10	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000m2 ve svahu do 1:2	m2	2,00	10,5		21,00
11	58331200R	šterkopísek netříděný zásypový materiál cca 1m3 za koncem chodníku; 5m3 p.Sklář	t	12,00	240,0		2 880,00
		<b>Zemní práce</b>					<b>2 923,00</b>
		<b>Zakládání</b>					
13	274322611	Základ.pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř.C 30/37 6x0,25x0,4m	m3	0,60	2760,0		1 656,0
14	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů 6x0,25x2x2	m2	6,00	360,0		2 160,0
15	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů	m2	6,00	60,0		360,00
19	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari trny cca 10ks dl. 30cm á m zídky, podélná výztuž 6prutů, pr. 10mm, rozdě. +35%	t	0,04	25000		1 123
		Ceny z C 121-4.1					0,0
52	592174120	obrubník chodníkový ABO 13-10 10/20/100cm	ks	51,00	67,0		3 417,00
60	916131213	osazení chodníkového obrubníku ... 32+10+1m	m	43,00	180,0		7 740,00
31	592450007	dlažba zámková přírodní, tl. 8cm, 20x10cm	m2	37,00	160,0		5 920,00
31a		dr' pod zámkovou dlažbu 1m2x0,04x2*414 á t =33,2	m2	37,00	33,2		1 228,40
		<b>Zakládání</b>					<b>23 604,1</b>
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					
21	338171113	Osaz.sloupků a vzpěr plotových ocel v 1.1m na patní plechy 4ks	ks	4,00	220,0		880,00
23	33817112R	Pletivo v rámečku ze žebéřkového pletiva-nové původní	m2	0,00	1295,0		0,0
24	33817112RR	Pletivo v rámečku ze žebéřkového pletiva-repas ('32+10)x1,3m	m2	54,60	985,0		53 781,0
25	348171340.1	Osazení průběžného pletiva z profilové oceli do 70 kg oplocení ve sklonu svahu do 15°, v. 1.6m 8x1,3m	m	10,40	495,0		5 148,00
26	34817164R	Výšková úprava polohy vjezdové brány majitel !!	m	0,00	534,0		0,00
27	553422500.1	sloupek plotový průběžný pozink a komaxit 1800/38x1,5mm 3 pole !	ks	4,00	131,0		524,00
30	55344501R	Patní plech 120x120mm pro osazení sloupků na zídce ÚRS 2016 D+M vč.přikotvení chem.kotvou, každý patní plech 4ks šroubů vč krytky 130=130 [A]	ks	4,00	75,0		300,00
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>60 633,0</b>
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					
32	62261210R	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně 32x(0,2+0,42+0,1+0,95)+10*(0,2+0,42+0,95)+5m (protlak	m2	74,14	105,0		7 784,70
32a	PC	Lokální vysrávky poškozených betonů - očištění, penetrace, nátěr armatury spoj.můstkem apod. zevnitř zahrady odhad 4m2+zed' kvůli prolaku	m2	5,00	940,0		4 700,00
33c	PC	Přípravné práce - odkop terénu cca 10cm pro nátěr pod jeho úroveň, zpětné dorovnání, očištění podkladu 42m	m	42,00	265,0		11 130,00
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>23 614,70</b>
		<b>Přesun hmot</b>					
68	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	16,29	35,0		570,25
		<b>Přesun hmot</b>					<b>570,25</b>
		<b>C e l k e m u čp. 445</b>					<b>111 345</b>

Autorizovaný inženýr  
Ing. Karel Trlica

Janova 242, 755 01 vsetín  
IČO: 14590913

Stavb	III/487	Silnice III/487: Huslenky - objekty obce Huslenky					
	C 714-4	Přeložka oplocení					
Poř. č.pol.	Kód položky	Název položky		mj.	Počet mj.	CENA	
1	2	4		5	6	7	8
		<b>Upřesnění oplocení km 0,255-0,275 vpravo u čp. 444</b>					
		1. dřevěný plot demontáž, zpětná montáž; 2. reprofilace betonu, i zevnitř; 3. zapravit opěrku zevnitř - minimalisticky opravit + sjednocující nátěr; 4. popelnice - beton nový, mírný spád do chodníku cca 1m <sup>2</sup> ; 5. zvenku kačírek, doplněn obrubník podél plotu					
101	PC	demontáž dřevěného oplocení (zvednutí plotu) POSTUPNÝM ROZEBRÁNÍM 17 polí á 2m, 1x 1m, 1x 1,5m, 1x 1,4m, v. 1,5m , POPIS DESEK!!		m2	56,85	178,5	10 147,73
102	PC	zpětná montáž do nové polohy sloupků 17 polí á 2m, 1x 1m, 1x 1,5m, 1x 1,4m, v. 1,5m		m2	56,85	212,0	12 052,20
103	PC	podkladní bet.deska pod popelnice, tl. do 10cm, spád k chodníku 1,6 x 0,85m, tl. Do 10cm, mírný spád		m2	1,36	340,0	462,40
13	274322611	Základ.pasy ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř.C 30/37 38m, š. 0,42m, v. cca 15cm (průměr)		m3	2,39	2760,0	6 607,4
14	274351215	Zřízení bednění stěn základových pasů 39m, v.nového betonu 15cm		m2	23,40	385,0	9 009,0
15	274351216	Odstranění bednění stěn základových pasů		m2	23,40	60,0	1 404,00
19	311362021	Výztuž nosných zdí svařovanými sítěmi Kari hrny cca 10ks dl. 30cm á m zídky, podélná výztuž 3pruty, pr. 10mm, rozděl. +35%		t	0,196	25000	4 893,8
		<b>Ceny z C 121-4.1</b>					
52	592174120	obrubník chodníkový ABO 13-10 10/20/100cm		ks	49,75	67,0	3 333,25
60	916131213	osazení chodníkového obrubníku ...		m	49,75	180,0	8 955,00
104	PC	kačírek TK 16-32 (var.místo trávy) 3,4x0,7x0,15+5,5x0,7x0,15m		m3	0,93	915,0	
21a	338171113	Osaz.sloupků a vzpěr plotových ocel v 1.1m na patní plechy 21 ks		ks	21,0	242,0	5 082,00
30	55344501R	Patní plech 120x120mm pro osazení sloupků na zídce 21 ks		ks	21,00	75,0	1 575,00
		<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>					<b>23 839,0</b>
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					
32	62261210R	Ochranný nátěr silikonový hydrofobizační jednonásobný vnějších stěn z pohledového betonu ručně 38*(0,15+0,4+0,15+0,3+0,1+0,85)		m2	74,1	105,0	7 780,50
32a	PC	Lokální vysprávký poškozených betonů - očištění, penetrace, nátěr armatury spoj.můstkem apod. zevnitř zahrady odhad 4m <sup>2</sup>		m2	4,00	940,0	3 760,00
32b	78385	Ochranný nátěr vnějších stěn z betonu ručně proti solím ?? RAL ?? Zídka zevnitř 0,4-1,1m, dl. 38m, římsa přesah do 0,1m, š.římsy 0,4m		m2		299,0	0,00
33c	PC	Přípravné práce - odkop terénu cca 10cm pro nátěr pod jeho úroveň, zpětné dorovnání, očištění podkladu		m	38,00	265,0	10 070,00
		<b>Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní</b>					<b>21 610,50</b>
		<b>Přesun hmot</b>					
68	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným		t	12,713	35,0	444,96
		<b>Přesun hmot</b>					<b>444,96</b>
		<b>C e l k e m u čp. 444</b>					<b>45 894</b>

Autorizovaný inženýr

Ing. Karel Tylica

Janová 242 / 55 01 Vsecká

IČO: 14500913

Stavb		III/487		Silnice II/487: Huslenky - objekty obce Huslenky			
C 714-4		Přeložka oplocení					
Poř. č. pol.	Kód položky	Název položky	mj.	Počet mj.	GENA		
					mj.	celkem	
1	2	4	5	6	7	8	
		<b>Upřesnění oplocení km 0,275-0,315 vpravo u čp. 442</b>					
		1. před plot trávu; 2. plot beze změny, opravit spáry v kamenné zídce v minimalistickém rozsahu, 3. osekání přesahujícího základu stávající zídky					
1	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,83	100,0	83,10	
9	181301112	Rozproští ornice tl.do 15cm pl přes 500 m2 v rovině, ve svahu do 1:5	m2	27,70	8,0	221,60	
10	181411122	Založení lučního trávníku výsevem plochy do 1000m2 ve svahu do 1:2	m2	27,70	10,5	290,85	
3	122201102	Odkopávky a prokopávky nezapaž v hor tř. 3 do 1000m3 - nakládka ornice, výkop v zemníku	m3	4,16	70,0	290,85	
4	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4	m3	4,16	150,0	623,25	
5	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažováno 15km	m3	27,42	12,2	334,56	
3a	PC	nákup ornice	t	6,65	150,0	997,20	
49	98101171R	Demolice bet.podezdívky ze žel.bet postupným rozebíráním	m3	0,10	1500,0	150,0	
		odhad					
4	162701105	Vodor přemístění do 10km výkopku/sypaniny z hor tř. 1-4	m3	0,10	150,0	15,00	
		skládka 15km					
5	162701109	Přípl k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	0,50	12,2	6,10	
		přípl odvoz na skládku, vzdálenost 15km 0,1*5=0,5 [A]					
64	460600061	Odvoz suťi a vybouraných hmot do 1km	t	0,24	85,0	20,40	
		odvoz na skládku do 15km, skládka Vsetín 264+14=278 [A]					
65	460600071	Přípl k odvozu suťi a vybouraných hmot za každý další 1km	t	3,36	7,2	24,19	
67	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	0,24	40,0	9,60	
101	PC	Očištění, penetrace spár, zaspárování kamenné zídky (minimalisticky I)	m2	2,00	765,0	1 530,00	
		odhad 2m2					
<b>Celkem u čp. 442</b>						<b>4 597</b>	

Autorizovaný inženýr

Ing. Karel Trlica

Janová 242, 755 01 vselín

IČO: 14590913