

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Slaný - Háje: ZBV č. 4 - ZL Přeložení kanalizace u VTL plynovodu

Místo:

Zadavatel:

Zhotovitel:

							Dle SOD			Ve změně			Celkem po změně		
PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]		
Náklady soupisu celkem							1 649 068,87			253 109,40			1 869 481,26		
D	HSV		Práce a dodávky HSV				1 649 068,87			253 109,40			1 869 481,26		
D	1		Zemní práce				463 936,47			136 195,62			567 435,08		
K		131251106	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3	m3	0,000	200,00	0,00	50,000	200,00	10 000,00	50,000	200,00	10 000,00		
VV			vsak, průlehy rozměry 25*2*1,0		0,000			50,000			50,000				
VV			Součet		0,000			50,000			50,000				
K		131551106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 5 000 m3 strojně	m3	0,000	654,00	0,00	14,500	654,00	9 483,00	14,500	654,00	9 483,00		
VV			vsak, průlehy rozměry 25*2*0,29		0,000			14,500			14,500				
VV			Součet		0,000			14,500			14,500				
K		132554205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti III skupiny 6 objem do 1000 m3	m3	0,000	1 250,00	0,00	62,730	1 250,00	78 412,50	62,730	1 250,00	78 412,50		
VV			"délka*šířka*hloubka výkopu" 60*0,85*1,23		0,000			62,730			62,730				
VV			Součet		0,000			62,730			62,730				
K		162351103	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	0,000	30,00	0,00	100,000	30,00	3 000,00	100,000	30,00	3 000,00		
VV			vsak, průlehy rozměry (25*2*1,0) * 2		0,000			100,000			100,000				
VV			Součet		0,000			100,000			100,000				
15	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	327,477	100,00	32 747,70	59,786	100,00	5 978,63	327,477	100,00	32 747,70		
VV			dle SoD		327,477			0,000			327,477				
VV			"délka*šířka*hloubka výkopu" 60*0,85*1,23-60*3,14*0,125*0,125		0,000			59,786			59,786				
VV			součet		327,477			59,786			387,263				
16	K	174151102	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu	m3	408,480	100,00	40 848,00	64,500	100,00	6 450,00	408,480	100,00	40 848,00		
VV			dle SoD		408,480			0,000			408,480				
VV			vsakovací průlehy změna 25*2*1,29		0,000			64,500			64,500				
VV			součet		408,480			64,500			472,980				
17	M	58344197	<i>štěrkodrt frakce 0/63</i>	t	816,960	434,59	355 042,65	29,000	434,59	12 603,11	845,960	434,59	367 645,76		
VV			dle SoD		816,960			0,000			816,960				
VV			vsakovací průlehy změna (25*2*0,29)*2		0,000			29,000			29,000				
VV			součet		816,960			29,000			845,960				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	271,524	130,00	35 298,12	25,106	130,00	3 263,81	271,524	130,00	35 298,12
	VV		dle SoD		271,524			0,000			271,524		
	VV		obsyp "60*0,85*0,55- (3,14*0,125*0,125*60)" - změna		0,000			25,106			25,106		
	VV		Součet		271,524			25,106			271,524		
17	M	58344121	štěrkodrt frakce 0/8	t	816,960	434,59	355 042,65	45,191	155,00	7 004,57	862,151	155,00	133 633,37
	VV		obsyp "25,106*1,8		0,000			45,191			45,191		
	VV		Součet		816,960			45,191			862,151		
D	8		Trubní vedení				1 185 132,40			116 246,84			1 301 379,24
27	K	871360310	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 10 DN 250	m	648,900	240,00	155 736,00	60,000	240,00	14 400,00	708,900	240,00	170 136,00
	VV		dle SoD		648,900			0,000			648,900		
	VV		změna + 60 m		0,000			60,000			60,000		
	VV		Součet		648,900			60,000			708,900		
28	M	28617005	trubka kanalizační PP plnostěnná třívrstvá DN 250x1000mm SN10	m	658,634	1 466,50	965 886,76	20,300	1 466,50	29 769,95	678,934	1 466,50	995 656,71
	VV		dle SoD		658,634			0,000			658,634		
	VV		změna + 20 m * přepočtené koeficientem 1,015		0,000			20,300			20,300		
	VV		Součet		658,634			20,300			678,934		
53	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	1 428,000	9,88	14 108,64	120,000	9,88	1 185,60	1 548,000	9,88	15 294,24
	VV		dle SoD		1 428,000			0,000			1 428,000		
	VV		změna + 60 m * 2 (dvě vedle sebe)		0,000			120,000			120,000		
	VV		Součet		1 428,000			120,000			1 548,000		
801	K	871365811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 150 do 250	m	0,000	84,50	0,00	60,000	84,50	5 070,00	60,000	84,50	5 070,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		změna 60m		0,000			60,000			60,000		
	VV		Součet		0,000			60,000			60,000		
801	K	R01	Napojení kanalizačního potrubí - vývrtem	kus	0,000	4 500,00	0,00	2,000	4 500,00	9 000,00	2,000	4 500,00	9 000,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		napojení potrubí do šachty - 2x DN 300		0,000			2,000			2,000		
	VV		Součet		0,000			2,000			2,000		
801	K	890431851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru přes 1,5 do 3 m3	m3	0,000	2 160,00	0,00	1,751	2 160,00	3 781,19	1,751	2 160,00	3 781,19
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		šachta - 3,14*0,5*0,5*2,23		0,000			1,751			1,751		
	VV		Součet		0,000			1,751			1,751		
801	K	899103211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	0,000	569,00	0,00	1,000	569,00	569,00	1,000	569,00	569,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		šachta - 3,14*0,5*0,5*2,23		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložení dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	0,000	8 965,00	0,00	1,000	8 965,00	8 965,00	1,000	8 965,00	8 965,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		šachta - 1x		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	899104112	Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	0,000	1 160,00	0,00	1,000	1 160,00	1 160,00	1,000	1 160,00	1 160,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		šachta - 1x		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
801	K	894812001	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 přímý tok	kus	0,000	1 270,00	0,00	1,000	1 270,00	1 270,00	1,000	1 270,00	1 270,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		drenážní šachta - průleh		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	894812032	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	0,000	1 380,00	0,00	1,000	1 380,00	1 380,00	1,000	1 380,00	1 380,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		drenážní šachta - průleh		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	894812041	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za uříznutí šachtové roury	kus	0,000	83,10	0,00	1,000	83,10	83,10	1,000	83,10	83,10
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		drenážní šachta - průleh		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro třídu zatížení B125	kus	0,000	3 910,00	0,00	1,000	3 910,00	3 910,00	1,000	3 910,00	3 910,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		drenážní šachta - průleh		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		0,000			1,000			1,000		
801	K	899911136	Kluzné objímky (pojízdná sedla) pro zasunutí potrubí do chráničky výšky 60 mm vnějšího průměru potrubí do 328 mm	kus	17,000	1 053,00	17 901,00	1,000	1 053,00	1 053,00	18,000	1 053,00	18 954,00
	VV		dle SoD		17,000			0,000			17,000		
	VV		nová chránička		0,000			1,000			1,000		
	VV		Součet		17,000			1,000			18,000		
801	K	899913165	Koncové uzavírací manžety chrániček DN potrubí x DN chráničky DN 300 x 500	kus	5,000	6 300,00	31 500,00	2,000	6 300,00	12 600,00	7,000	6 300,00	44 100,00
	VV		dle SoD		5,000			0,000			5,000		
	VV		nová chránička		0,000			2,000			2,000		
	VV		Součet		5,000			2,000			7,000		
801	K	230205165	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 400 mm en 15,3 mm	m	0,000	1 180,00	0,00	7,000	1 180,00	8 260,00	7,000	1 180,00	8 260,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		nová chránička		0,000			7,000			7,000		
	VV		Součet		0,000			7,000			7,000		
##	K	28611148	trubka kanalizační PVC DN 400x5000mm SN4	m	0,00	1 970,00	0,00	7,00	1 970,00	13 790,00	7,00	1 970,00	13 790,00
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		nová chránička		0,000			7,000			7,000		
	VV		Součet		0,000			7,000			7,000		
D	9		Ostatní konstrukce a práce				0,00			666,94			666,94
18	K	936311111	Zabetonování potrubí ve vynechaných otvorech z betonu se zvýšenými nároky C 25/30 pl otvoru 0,25 m2	m3	0,000	23 600,00	0,00	0,028	23 600,00	666,94	0,028	23 600,00	666,94
	VV		dle SoD		0,000			0,000			0,000		
	VV		původní prostupy do jímky "(3,14*0,15*0,15*0,2)*2"		0,000			0,028			0,028		
	VV		součet		0,000			0,028			0,028		