

Stavba: Modernizace sil. III-1763 průtah obce Zahorčice u Lnář a Vodovod Zahorčice	č. SOD objednatele:	2/2023
	č. SOD zhotovitele:	S24-016-0002
Investor (objednatel) stavby: Obec Lnáře Lnáře 74, 387 42 Lnáře Ing. Josef Honz, starosta		
TDS:	TDI BIRO s.r.o. Šumavské Hoštice Ing. Jaromír Tomšovic, DiS.	
Projektant:	Atelier SIS U Malše 20, 370 01 České Budějovice Ing. František Stránský	
Zhotovitel:	SWIETELSKY stavební s.r.o., odštěpný závod Dopravní stavby JIH Pražská tř. 495/58, 370 04 České Budějovice Ing. Ivan Šot - vedoucí odštěpného závodu	
Předmět změny: Kanalizace:		
Popis změny : Oprava stávajícího kanalizačního sběrače DN 300 včetně přípojek DN 160 a DN 200.		
Návrh ocenění:		cena celkem
<u>Vícepráce</u>		
	Celkem bez DPH	758 511,78 Kč
	DPH 21%	159 287,47 Kč
	Celkem vč. DPH	917 799,25 Kč
<u>Méněpráce</u>		
	Celkem bez DPH	-
	DPH 21%	-
	Celkem vč. DPH	-
<u>Celkem za ZL</u>		
	Celkem bez DPH	758 511,78 Kč
	DPH 21%	159 287,47 Kč
	Celkem vč. DPH	917 799,25 Kč
Podpis navrhovatele:	Datum:	
Vyjádření:		
Zhotovitel:	datum:	podpis:
Projektant	datum:	podpis:
TDS:	datum:	podpis:
Investor:	datum:	podpis:
Přílohy:	Položkový rozpočet - vícepráce č. 2 Vyjádření AD Vyjádření TDI	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH NÁKLADŮ

Stavba: Modernizace sil. III-1763 průtah obce Zahorčice u Lnář a Vodovod Zahorčice

Vícepráce č. 2

Objednatel: Obec Lnáře

Projektant: Atelier SIS

OBJEKT	ZÁKLADNÍ CENA	DPH 21%	CENA CELKEM
Oprava stávajícího kanalizačního sběrače DN 300 vč. šachet Š01 a Š02	462 233,63	97 069,06	559 302,69
Oprava stávajících kanalizačních přípojek DN 160 a DN 200 a revizní šachty RŠ01 a RŠ02	296 278,15	62 218,41	358 496,56
CENA CELKEM	758 511,78	159 287,47	917 799,25

Položkový rozpočet - vícepráce č. 2

Oprava stávajícího kanalizačního sběrače DN 300 vč. šachet Š01 a Š02

Modernizace sil. III-1763 průtah obce Zahorčice u Lnář a Vodovod Zahorčice

Legenda:	Umístění položky	Barva
	Část Obce Zahorčice u Lnář	
	Část Kraj	
	Ceníková kalkulace	
	Individuální kalkulace	

Umístění	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem	Cenová soustava
SO 301.1 (5)	1	K	132254204	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m ³	m ³	115,200	619,24	71 336,45	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/132254204					
		VV		"hloubení rýh v hor. tř. 1 sk.4 - odhad 60%"					
		VV		"šachty 01-02"					
		VV		"sběrač K"					
		VV		64*1,2*2,5*0,6		115,200			
		VV		Součet		115,200			
SO 301.1 (6)	2	K	132354203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horní třídě těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m ³	m ³	76,800	827,39	63 543,55	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/132354203					
		VV		"hloubení rýh v hor. tř. 1 sk.4 - odhad 40%"					
		VV		"sběrač K"					
		VV		64*1,2*2,5*0,4		76,800			
		VV		Součet		76,800			
SO 301.1 (11)	3	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mazerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	320,000	10,41	3 331,20	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/151101102					
		VV		"sběrač K"					
		VV		64*2,5*2		320,000			
		VV		Součet		320,000			
SO 301.1 (13)	4	K	151101112	Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložení materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m ²	96,679	2,60	251,37	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/151101112					
		VV		"viz pol zřízení" 320		96,679			
		VV		Součet		96,679			
SO 301.1 (14)	5	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horní třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	34,357	98,87	3 396,88	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162651112					
		VV		"výkop" 115,200		115,200			
		VV		"zásyp" -134,738*0,80		-80,843			
		VV		Součet		34,357			
SO 301.1 (15)	6	K	162651132	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horní třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m ³	22,905	130,09	2 979,71	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162651132					
		VV		"hor. tř II sk. 4"					
		VV		"výkop" 76,800		76,800			
		VV		"zásyp" -134,738*0,40		-53,895			
		VV		Součet		22,905			
SO 301.1 (19)	7	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m ³	134,738	156,11	21 033,95	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/174151101					
		VV		"výkop"		182,000			
		VV		"šp lože" -11,520		-11,520			
		VV		"obsyp" -38,400		-38,400			
		VV		"potrubí" -4,5216		-4,522			
		VV		"šachta 02 -1,61		-1,610			
		VV		"šachta 01 -1,21		-1,210			
		VV		Součet		134,738			
SO 301.1 (20)	8	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných tříd těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopku ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru ztuhnutí bez prohození sypaniny	m ³	38,400	265,39	10 190,98	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/175151101					
		VV		"sběrač K"		38,400			
		VV		Součet		38,400			

SO 301.1 (21)	9	M	58331200	šterkropisek netříděný	t	82,560	414,73	34 240,11	CS ÚRS 2022 01
				obsyp 38,400*2,15		386,622			
				Součet		386,622			
SO 301.1 (24)	11	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	11,520	725,39	8 356,49	CS ÚRS 2022 01
				Online PSC *sběrač JZ*11,90*1,1*0,1		11,520			
				Součet		26,058			
SO 301.1 (25)	12	K	452112111	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm	kus	3,000	515,17	1 545,51	CS ÚRS 2022 01
				Online PSC *Š01,Š02*		1,000			
				v= 8 cm 3		3,000			
				v= 10 cm 8		3,000			
				Součet		3,000			
SO 301.1 (26)	13	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,010	390,28	394,18	CS ÚRS 2022 01
				Š01,Š02		1,010			
				TBW-Q.1 63/8 3*1,01		1,010			
				Součet		1,010			
SO 301.1 (27)	14	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	3,030	457,40	1 385,92	CS ÚRS 2022 01
				Š01,Š02		3,030			
				TBW-Q.1 63/10 8*1,01		3,030			
				Součet		3,030			
SO 301.1 (40)	15	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	2,000	1 300,92	2 601,84	CS ÚRS 2022 01
				Online PSC *Š01,Š02*		1,000			
				TBS-Q.1 100/50 1		1,000			
				TBS-Q.1 100/100 1		1,000			
				Součet		2,000			
SO 301.1 (42)	16	M	59224161	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x50x12cm	kus	1,010	2 086,68	2 107,55	CS ÚRS 2022 01
				TBS-Q.1 100/50 1,01		1,010			
				Součet		1,010			
SO 301.1 (43)	17	M	59224162	skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100x100x12cm	kus	1,010	3 522,90	3 558,13	CS ÚRS 2022 01
				TBS-Q.1 100/100 1,01		1,010			
				Součet		1,010			
SO 301.1 (46)	18	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	463,13	926,26	CS ÚRS 2022 01
				2		2,000			
				Součet		2,000			
SO 301.1 (50)	19	K	894414111	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží základových (dno)	kus	2,000	1 821,29	3 642,58	CS ÚRS 2022 01
				Online PSC *Š01,Š02*		2,000			
				dno TBZ-Q.1 100/525 KOM 0.25 cm 2		2,000			
SO 301.1 (51)	20	M	PFB.1135100.14	Dno jednolitě šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/525 KOM V15	kus	2,020	9 867,02	19 971,78	
				dno TBZ-Q.1 100/525 KOM 0.25 cm 2*1,01		2,020			
				Součet		2,020			
SO 301.1 (55)	21	K	894414211	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty desek zákrytových	kus	2,000	1 300,92	2 601,84	CS ÚRS 2022 01
				Online PSC *Š01,Š02*		2,000			
				deska TBZ-Q.1 100-63/17 2		2,000			
				Součet		2,000			
SO 301.1 (56)	22	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	2,020	6 759,60	13 654,39	CS ÚRS 2022 01
				Š01,Š02		2,020			

				W	*deska TBZ-Q.1 100-83/17* 2*1,01			2,020				
				VV	Součet			2,020				
SO 301.1 (58)	23	K	896211112		Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m jednoduché se dnem z betonu tř. C 25/30 s horním potrubím DN 250 nebo 300	kus		2,000	40 536,76	81 073,52	CS ÚRS 2022 01	
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/896211112							
				VV	*Š01* 1			1,000				
				VV	*Š02* 1			1,000				
				VV	Součet			2,000				
SO 301.1 (59)	24	K	899104112		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus		2,000	1 243,68	2 487,36	CS ÚRS 2022 01	
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899104112							
				VV	*Š01,Š02*			2,000				
				VV	Součet			2,000				
SO 301.1 (60)	25	M	59224661		podkop šachtový betonové výplň+litina 785(610)x160mm, s odvětráním	kus		2,000	6 239,23	12 478,46	CS ÚRS 2022 01	
				VV	*Š01,Š02*			2,000				
				VV	Součet			2,000				
SO 301.1 (32)	26	K	871370420		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300	m		64,000	364,26	23 312,64	CS ÚRS 2022 01	
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871370420							
				VV	"sběrač K"			64,000				
				VV	Součet			64,000				
SPCM	27	M	28614133		Roura PP ULTRA-COR 300/6m SN 12	m		64,000	854,50	54 688,00	CS ÚRS 2022 01	
				VV	"sběrač K"			64,000				
				VV	Součet			64,000				
SO 301.1 (61)	29	K	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm	m		64,000	16,13	1 032,32	CS ÚRS 2022 01	
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113							
				VV	"sběrač K" 64			64,000				
				VV	Součet			64,000				
SO 301.1 (62)	30	K	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t		30,960	520,37	16 110,66	CS ÚRS 2022 01	
				Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998276101							
					CELKEM					462 233,63		

Položkový rozpočet - vícepráce č. 2

Oprava stávajících kanalizačních přípojek DN 160 a DN 200 a revizní šachty RŠ01 a RŠ02

Modernizace sil. III-1763 průtah obce Zahorčice u Lnář a Vodovod Zahorčice

Legenda:	Umístění položky	Barva
	Část Obec Zahorčice u Lnář	
	Část Kraj	
	Ceníková kalkulace	
	Individuální kalkulace	

Umístění	PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. cena	Cena celkem	Cenová soustava
SO 302 (14)	1	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v homině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	172,500	619,15	106 803,38	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/132254203					
		VV		"kanalizační přípojky DN 160"					
		VV		"přípojky 16,5*2,5*1,0		41,250			
		VV		"kanalizační přípojky DN 200"					
		VV		"přípojky 52,5*2,5*1,0		131,250			
		VV		Součet		172,500			
SO 302 (10)	2	K	151101102	Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	345,000	10,41	3 591,45	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/151101102					
		VV		"kanalizační přípojky DN 160 a DN 200"					
		VV		"přípojky 69*2,5*2		345,000			
		VV		Součet		345,000			
SO 302 (12)	3	K	151101112	Odstřanění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m	m2	345,000	2,60	897,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/151101112					
		VV		"viz pol zřízení" 345,000		345,000			
		VV		Součet		345,000			
SO 302 (13)	4	K	162651112	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z hominy třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	m3	37,960	98,86	3 752,73	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/162651112					
		VV		"výkop v hor tř. I., sk. 3 " 172,500		172,500			
		VV		"zásyp z hor tř I., sk. 3 " -132,570		-134,540			
		VV		Součet		37,960			
SO 302 (16)	5	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru	m3	37,960	26,01	987,34	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/171251201					
		VV		"odvoz"		37,960			
		VV		Součet		37,960			
SO 302 (17)	6	K	174101101.1	Zásyp sypaninou z jakékoliv hominy strojně a uložením výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopkách	m3	134,540	156,09	21 000,35	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/174101101.1					
		VV		"kanalizační přípojky DN 160 a DN 200"					
		VV		"výkop" 172,500		172,500			
		VV		"šp lože" -10,35		-10,350			
		VV		"obsyp" -27,0		-25,030			
		VV		"potrubí" -(0,08*0,08*16,5*3,14 + 0,1*0,1*52,5*3,14)		-1,980			
		VV		Součet		134,540			
SO 302 (18)	7	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti 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 zhuštění bez prohození sypaniny	m3	25,630	265,35	6 800,89	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/175151101					
		VV		"kanalizační přípojky DN 160 a DN 200"					
		VV		(69*1,0*0,4)-(0,08*0,08*16,5*3,14 + 0,1*0,1*52,5*3,14)		25,620			
		VV		Součet		25,620			
SO 302 (19)	8	M	58331200	Štěrkopísek netříděný	t	55,105	414,67	22 850,18	CS ÚRS 2022 01
		VV		"obsyp" 25,630*2,15		13,932			
		VV		Součet		13,932			
SO 302 (22)	10	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	10,350	725,29	7 506,75	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC		https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/451572111					
		VV		"přípojky kanalizace" 69*1,0*0,15		10,350			
		VV		Součet		10,350			

SO 302 (23)	11	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	16,500	260,15	4 292,48	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/871313121					
			W	"kanalizační přípojky DN 160"		16,500			
			W	"přípojky 16,5		16,500			
			W	Součet		16,500			
SO 302 (24)	12	M	28611166	trubka kanalizační PVC DN 160x5000mm SN8	m	16,748	1 144,64	19 169,86	CS ÚRS 2022 01
			W	"přípojky" 16,5*1,015		16,748			
			W	Součet		16,748			
SO 301.1 (32)	13	K	871370420	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 12 DN 300	m	52,500	364,26	19 123,65	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/871370420					
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		52,500			
			W	"přípojky 52,5		52,500			
			W	Součet		52,500			
SFCM	14		2861116900	trubka kanalizační PVC DN 200x5000mm SN8	m	53,288	543,00	28 935,11	
			W	"přípojky" 52,5*1,015		53,288			
			W	Součet		53,288			
SC 302 (29)	16	K	894811163	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý (DN šachty/DN trubního vedení) DN 400/200, odolnost vnějšímu tlaku 40 t, hloubka od 1410 do 1780 mm	kus	1,000	10 405,85	10 405,85	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/894811163					
			W	"revizní šachta R501"		1,000			
			W	Součet		1,000			
ÚRS - T9	17	K	894811163	Revizní šachta z tvrdého PVC v otevřeném výkopu typ přímý	kus	1,000	30 470,00	30 470,00	individuální kalkulace
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/894811163					
			W	"revizní šachta R502"		1,000			
			W	Součet		1,000			
SFCM	18	M	286115880	zátka kanalizace plastové KGM DN 150	kus	3,000	61,40	184,20	
			W	"kanalizační přípojky DN 160"		3,000			
			W	Součet		3,000			
SFCM	19	M	286115900	zátka kanalizace plastové KGM DN 200	kus	3,000	134,00	402,00	
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		3,000			
			W	Součet		3,000			
SFCM	20	M	286113950	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KGEA-200/160/45°	kus	2,000	499,00	998,00	
			W	"kanalizační přípojky DN 160 a DN 200"		2,000			
			W	Součet		2,000			
SFCM	21	M	286154100	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 200/15°	kus	6,000	282,00	1 692,00	
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		6,000			
			W	Součet		6,000			
SFCM	22	M	286154120	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 200/30°	kus	4,000	294,00	1 176,00	
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		4,000			
			W	Součet		4,000			
SFCM	23	M	286154140	koleno ULTRA RIB UR-2 DIN 200/45°	kus	2,000	271,00	542,00	
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		2,000			
			W	Součet		2,000			
ÚRS - T9	24	K	877350310	Montáž kolen na kanalizačním potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200	kus	12,000	283,00	3 396,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC	https://podminky.urs.cz/Item/CS_URS_2022_01/877350310					
			W	"kanalizační přípojky DN 200"		12,000			
			W	Součet		12,000			
SO 301.1 (62)	25	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	2,500	520,37	1 300,93	CS ÚRS 2022 01

CELKEM		296 278,15
---------------	--	-------------------