

Súhrnný rozpočet stavby

Názov stavby: ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI, ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ
ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ, ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN **IČO:** **DIČ:**

Spracoval: Ing. Štefan Varga **Dňa:** 4. 8. 2023

Cena celkom bez DPH	537 269,82	
DPH	20 %	107 453,96
	20 %	0,00
Cena celkom s DPH		644 723,78

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín IČO DIČ	Zhotoviteľ: IČO DIČ	Projektant: Ing. Šimon Stupák IČO DIČ
Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis	Pečiatka a podpis

Rekapitulácia nákladov podľa hláv EUR

Náklady na	Náklady investičnej výstavby			Náklady z inv. prostredia	Celkové náklady
	stavebná časť	technolog. časť	celkom		
Rekapitulácia nákladov stavby	537 269,82	0,00	537 269,82	0,00	537 269,82
II. Prevádzkové súbory	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PS-montáž z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
PS-dodávka z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
III. Stavebné objekty	531 269,82	0,00	531 269,82	0,00	531 269,82
ZRN	531 269,82	0,00	531 269,82	0,00	531 269,82
HSV-montáž z rozpočtu	298 768,39	0,00	298 768,39	0,00	298 768,39
HSV-dodávka z rozpočtu	221 690,11	0,00	221 690,11	0,00	221 690,11
PSV-montáž z rozpočtu	24,69	0,00	24,69	0,00	24,69
PSV-dodávka z rozpočtu	669,93	0,00	669,93	0,00	669,93
M-montáž z rozpočtu	3 549,52	0,00	3 549,52	0,00	3 549,52
M-nosný materiál z rozpočtu	3 451,53	0,00	3 451,53	0,00	3 451,53
M-dodávka z rozpočtu	3 115,65	0,00	3 115,65	0,00	3 115,65
HZS z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
VI. Vedľajšie náklady	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00
VRN z rozpočtu	6 000,00	0,00	6 000,00	0,00	6 000,00
VII. Ostatné náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné náklady	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ostatné náklady z rozpočtu	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
XII. Kompletačná činnosť	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Kompletačná činnosť z krycieho listu ro	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI, ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO, PZ ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ, ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK	JKSO	
		EČO	
		Miesto	ODORÍN, K.Ú. ODORÍN
		IČO	
		IČ DPH	
Objednávateľ	Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín		
Projektant	Ing. Šimon Stupák		
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Štefan Varga		
Rozpočet číslo		Dňa	4. 8. 2023
		Položiek	
		CPV	
		CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A	Základné rozp. náklady	B	Doplňkové náklady	C	Vedľajšie rozpočtové náklady
1	HSV Dodávky 221 690,10	8	Práce nadčas	13	GZS 0,00
2	Montáž 298 768,39	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce 0,00
3	PSV Dodávky 669,93	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky 0,00
4	Montáž 24,68	11		16	Vplyv prostredia 0,00
5	"M" Dodávky 6 567,18			17	Iné VRN 0,00
6	Montáž 3 549,52			18	VRN z rozpočtu 6 000,00
7	ZRN (r. 1-6) 531 269,80	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18) 6 000,00
20	HZS 0,00	21	Kompl. činnosť 0,00	22	Ostatné náklady 0,00

Projektant		D	Celkové náklady
		23	Súčet 7, 12, 19-22 537 269,80
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 537 269,80 107 453,96
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24) 644 723,76
		E	Prípochty a odpočty
Dátum a podpis	Pečiatka	26	Dodávky objednávateľa 0,00
Zhotoviteľ		27	Klízáva doložka 0,00
		28	Zvýhodnenie 0,00
Dátum a podpis	Pečiatka		

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI, ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ, ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ, ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Štefan Varga

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Dátum: 4. 8. 2023

Kód	Popis	Celkom bez DPH	DPH znížená	DPH základná	Cena s DPH	KS	CPV	CPA
08/2023	ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI, ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ, ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ, ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK	537 269,80	107 453,96	0,00	644 723,76	222		
1	ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI	120 337,79	24 067,56	0,00	144 405,35	2222		
2	ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ	92 501,45	18 500,29	0,00	111 001,74	2222		
3	ODORÍN - ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ	295 314,69	59 062,94	0,00	354 377,63	2223		
4	ODORÍN - ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK	29 115,87	5 823,17	0,00	34 939,04			
Celkom		537 269,80	107 453,96	0,00	644 723,76			

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI	JKSO	827 14
Názov objektu		EČO	
		Miesto	ODORÍN, K.Ú. ODORÍN
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín		
Projektant	Ing. Šimon Stupák		
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Štefan Varga		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	04.08.2023	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
548	219,59		0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	35 905,98	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	75 791,64	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	388,46	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	8,23	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	4 275,64					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	2 347,85					18	VRN z rozpočtu		1 620,00
7	ZRN (r. 1-6)		118 717,79	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		1 620,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		120 337,79
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 120 337,79		24 067,56
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		144 405,35
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Kízavá doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI
Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín
 Zhotoviteľ:
 Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Spracoval: Ing. Štefan Varga
 Dátum: 4. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	37 236,749	75 791,642	113 028,391	150,323	0,000
1	Zemné práce	2 666,960	62 748,670	65 415,630	43,520	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	1 635,770	1 107,740	2 743,510	96,724	0,000
8	Rúrové vedenie	32 934,019	11 519,276	44 453,295	10,079	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,000	24,820	24,820	0,000	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,000	391,136	391,136	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	388,456	45,080	433,536	0,001	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	388,456	45,080	433,536	0,001	0,000
M	Práce a dodávky M	2 944,871	2 310,995	5 255,866	1,386	0,000
23-M	Montáže potrubia	2 944,871	2 310,995	5 255,866	1,386	0,000
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,000	1 620,000	1 620,000	0,000	0,000
	Celkom	40 570,076	79 767,717	120 337,793	151,710	0,000

ROZPOČET

Stavba: ODORÍN - ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA HUMNAMI

Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Štefan Varga

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Dátum: 4. 8. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 113 028,391 150,323

1 Zemné práce 65 415,630 43,520

1	115101203.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	120,000	10,290	1 234,800	0,000
2	115101303.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	deň	15,000	4,425	66,375	0,000
3	130001101.S	Príplatok k cenám za sťahovanie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	188,192	22,683	4 268,759	0,000
4	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	470,480	13,214	6 216,923	0,000
5	132201209.S	Príplatok k cenám za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	141,144	1,303	183,911	0,000
6	132301202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	470,480	26,954	12 681,318	0,000
7	132301209.S	Príplatok za lepiivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	141,144	2,785	393,086	0,000
8	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 826,900	5,055	9 234,980	1,772
9	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	494,400	8,972	4 435,757	0,420
10	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 826,900	3,038	5 550,122	0,000
11	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	494,400	5,012	2 477,933	0,000
12	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	130,062	4,002	520,508	0,000
13	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	1 430,682	0,380	543,659	0,000
14	167101102.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	130,062	2,337	303,955	0,000
15	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	130,062	0,803	104,440	0,000
16	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	195,093	38,000	7 413,534	0,000
17	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	635,728	4,162	2 645,900	0,000
18	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	22,960	32,519	746,636	0,000
19	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	41,328	16,855	696,583	41,328
20	175101102VZ	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny (vykopana zemina)	m3	175,173	32,519	5 696,451	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 2 743,510 96,724

21	451573111A	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 8 mm	m3	50,560	51,606	2 609,199	95,597
22	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,500	119,445	59,723	1,108

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
23	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,000	18,647	74,588	0,018

8 Rúrové vedenie 44 453,295 10,079

24	722211813A	Demontáž armatúry prírubovej, vodomer s dvomi prírubami DN 80, -0,02826t	ks	1,000	7,531	7,531	0,028
25	722211813HA	Demontáž hydrantu DN 80, -0,04800t	ks	1,000	7,531	7,531	0,048
26	722211814	Demontáž armatúry prírubovej, vodomer s dvomi prírubami DN 100, -0,03308t	ks	1,000	10,050	10,050	0,033
27	72221181SP	Demontáž slepej príruby, -0,00510t	ks	1,000	7,323	7,323	0,005
28	72221181TKA	Demontáž T-kusov, -0,03200t	ks	1,000	16,516	16,516	0,032
29	857242121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	28,079	112,316	0,015
30	552520045700	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 80/500, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	2,000	113,732	227,464	0,028
31	113647	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80, HAWLE	ks	2,000	73,400	146,800	0,000
32	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	8,000	30,336	242,688	0,030
33	552520056400	Oblúk liatinový prírubový FFK 30°, DN 100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,000	82,834	82,834	0,012
34	799410000016	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruha, DN 100, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu, HAWLE	ks	7,000	181,650	1 271,550	0,000
35	857264121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	2,000	36,480	72,960	0,008
36	552520060100	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	2,000	135,332	270,664	0,038
37	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	43,521	87,042	0,017
38	552520053200	Prechod prírubový liatinový FFR, DN 150/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,000	104,912	104,912	0,013
39	799415000016	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruha, DN 150, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu, č. 799415000016	ks	1,000	255,150	255,150	0,015
40	871171056	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 32x2,0 mm	m	62,000	0,545	33,790	0,000
41	286130030700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 32x2x100 m, WAVIN	m	62,000	1,369	84,878	0,012
42	6320-32	ISO SPOJKA, d32, HAWLE	ks	41,000	9,900	405,900	0,000
43	871271230A	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zváraného elektrotvarovkami D 110x6,6 mm	m	548,000	0,766	419,768	0,000
44	286130020700	Rúra dvojvrstvomá SafeTech RC na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x100 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	553,480	18,314	10 136,433	1,212
45	877271068	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	19,000	9,204	174,876	0,000
46	286530184300	Objímka so zádržkou, elektrotvarovka MB PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	12,000	14,569	174,828	0,009

Objímka so zvýšenou bezpečnosťou vybavená odkrytým vyhrievacím vinutím pre optimálny prenos tepla, s veľkou hĺbkou zásuvu, mimoriadne širokými zväracími a chladnými zónami pre optimálne vedenie trubky a odpruženie zváraných plôch bez držiakov.

47	286530189000	Koleno 11° I/A elektrotvarovkové WS 11° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	5,000	66,290	331,450	0,005
----	--------------	---	----	-------	--------	---------	-------

Používa sa na spájanie potrubí a ich súčastí. Spájaním jednotlivých kusov WS11° alebo spájaním s W30°, W45° a W90° môžeme vytvoriť rôzne stupne uhlov. Odkryté vyhrievacie vinutie zabezpečuje optimálny rozvod tepla v zväracnej zóne. Tvarovka je určená na zváranie bez použitia držiakov.

48	286530185000	Koleno 30° elektrotvarovkové W 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,000	56,073	56,073	0,001
----	--------------	--	----	-------	--------	--------	-------

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
49	286530186200	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,000	53,449	53,449	0,001
50	286530014700	Koleno 45° s dlhými ramenami BW 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,000	22,968	22,968	0,001
Tvarovka je určená na spájanie potrubí pomocou elektrotvaroviek alebo zváraním na tupo.							
51	286530002600	Oblúk 22° s dlhými ramenami BB 22° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	3,000	95,366	286,098	0,005
Bezošvový oblúk lisovaný pre zváranie elektrotvarovkami alebo na tupo. Lisované oblúky sú vyrábané v uhlovej tolerancii +-3°. Reklamácie odchýlok v uvedenom rozsahu tolerancie nebudú akceptované.							
52	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	41,000	8,117	332,797	0,001
53	422210017100 A	Posúvač ISO pre domové prípojky 1"-32, z POM, PN 16 na vodu, HAWLE	ks	41,000	56,700	2 324,700	0,041
Posúvač domovej prípojky s vonkajším a vnútorným závitom a integrovaným ISO hrdlom. Tieto typy posúvačov umožňujú priamu montáž na navrtávacie a uzatváracie pasy k navrtávkám pod tlakom bez použitia dvojitej vsuvky.							
54	9601.3A	Zemná súprava teleskopická dom. prípojky RD=1.0 - 1.60 m DN 3/4" - 2", voda a kanál, HAWLE	ks	41,000	43,250	1 773,250	0,142
55	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	29,687	59,374	0,002
56	422210004200	Posúvač s prírubami krátky, typ E2, z liatiny DN 80, PN 16, na vodu, HAWLE	ks	2,000	249,984	499,968	0,037
Mätko tesniaci posúvač s hladkým a voľným prietokovým kanálom.							
57	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	13,533	27,066	0,001
58	449160000600	Podzemný hydrant plnoprietokový teleskopický DN 80, krytie potrubia 1,5 m 2B, PN 16, materiál: liatina/nerez, na vodu, HAWLE	ks	2,000	1 420,127	2 840,254	0,093
59	3482	Doska podkladová z recyklovaného plastu 530x420 mm pre uličné poklopy podľa: DIN 4055 (pre podzemné hydranty), č. 348200000000	ks	2,000	21,050	42,100	0,004
60	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	3,000	37,262	111,786	0,005
61	422210002700	Posúvač s prírubami krátky, typ E2, z liatiny DN 100, PN 16, na vodu, HAWLE	ks	3,000	290,936	872,808	0,075
Mätko tesniaci posúvač s hladkým a voľným prietokovým kanálom.							
62	9500E2.2	Zemná súprava teleskopická E2 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál	ks	5,000	49,500	247,500	0,034
63	422210022900	Podkladová univerzálna doska pre posúvače na vodu, HAWLE	ks	46,000	7,093	326,278	0,030
64	892233111A	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 25 do 70	m	62,000	4,172	258,664	0,000
65	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	62,000	0,903	55,986	0,000
66	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	548,000	0,906	496,488	0,000
67	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	548,000	6,104	3 344,992	0,000
68	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	4,000	252,719	1 010,876	0,063
69	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	46,000	33,216	1 527,936	5,458
70	1750	Poklop uličný "tuhý" pre posúvače, voda a kanál	ks	5,000	31,950	159,750	0,000
71	552410000400	Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, HAWLE	ks	41,000	23,835	977,235	0,254
72	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	69,586	139,172	0,636
73	552410000700	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, HAWLE	ks	2,000	85,244	170,488	0,064
74	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	610,000	1,691	1 031,510	0,049

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
75	341110000300.S	Kábel medený CYKY 2x4 mm ²	m	610,000	1,420	866,200	0,128
76	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	610,000	0,991	604,510	0,061
77	899912102A	Montáž PE chráničky D 225x20,5	m	47,500	45,683	2 169,943	0,000
78	286130019600	Rúra dvojvrstvová SafeTech RC na pitnú vodu SDR11, 225x20,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN	m	47,500	109,597	5 205,858	0,632
79	899912132A	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 100	ks	117,000	11,727	1 372,059	0,000
80	286710000100	Objímka klzna dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST	ks	117,000	2,445	286,065	0,702
81	921020	Tesniaca manžeta "S" rozmer 112x228mm vhodná pre rúru/chráničku 110/225mm, MIVA	ks	6,000	35,640	213,840	0,000

dodávateľ: MIVA

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 24,820 0,000

82	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,146	170,000	24,820	0,000
----	-------------	--	---	-------	---------	--------	-------

99 Presun hmôt HSV 391,136 0,000

83	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	10,058	38,888	391,136	0,000
----	-----------	--	---	--------	--------	---------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 433,536 0,001

767 Konštrukcie doplnkové kovové 433,536 0,001

84	230220011.S	Montáž orientačného stĺpika	ks	4,000	9,213	36,852	0,000
85	VK14075	Vodárenský orientačný stĺpik - oceľový z PE s ochranou a fóliou bez betónovej pätky rozmery priemer x výška 48x2250mm, MIVA	ks	4,000	55,630	222,520	0,000

výroba MIVA; na označovanie polohy, miesta a smeru trasy vodovodu

86	VK14076	Betónová pätka (s otvorom priemer 70mm) rozmer 290x340mm, MIVA	ks	4,000	6,300	25,200	0,000
----	---------	--	----	-------	-------	--------	-------

dodávateľ MIVA; na označovanie polohy, miesta a smeru trasy vodovodu

87	767916550	Osadenie stĺpika oceľového plotového výšky do 2 m	ks	2,000	8,542	17,084	0,001
88	HS	Hydrantový stĺpik - Miva	ks	2,000	60,300	120,600	0,000
89	TH	Tabuľka pre hydrant	ks	2,000	5,640	11,280	0,000

M Práce a dodávky M 5 255,866 1,386

23-M Montáže potrubia 5 255,866 1,386

90	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 100	m	56,500	46,337	2 618,041	1,381
91	230203253	Montáž armatúry DAA prípojkovkej navrtávacej s predĺženou odbočkou PE 100 SDR 11 D 110/32	ks	41,000	11,747	481,627	0,000
92	286530160000	Prípojková navrtávacia armatúra s predĺženou odbočkou, elektrotvarovka DAA PE 100 SDR 11 D 110/32 mm, FRIALEN	ks	41,615	51,813	2 156,198	0,005

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 1 620,000 0,000

93	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	540,000	540,000	0,000
94	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	540,000	540,000	0,000
95	DPP	Doplnok prevádzkového poriadku	eur	1,000	540,000	540,000	0,000

Celkom 120 337,793 151,710

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ	JKSO	827 14
Názov objektu		EČO	
		Miesto	ODORÍN, K.Ú. ODORÍN
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín		
Projektant	Ing. Šimon Stupák		
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Štefan Varga		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	04.08.2023	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
597	154,94	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	35 244,39	8	Práca nadčas		0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	52 826,72	9	Bez pevnej podl.		0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	281,47	10	Kultúrna pamiatka		0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	16,46	11			0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	2 054,05					17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	668,37					18	VRN z rozpočtu		1 410,00
7	ZRN (r. 1-6)		91 091,45	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		1 410,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť		0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant				D Celkové náklady			
Dátum a podpis				23	Súčet 7, 12, 19-22		92 501,45
Pečiatka				24	DPH 20,00 % z 92 501,45		18 500,29
Objednávateľ				25	Cena s DPH (r. 23-24)		111 001,74
Dátum a podpis				E Prípochty a odpočty			
Pečiatka				26	Dodávky zadávateľa		0,00
Zhotoviteľ				27	Klízáva doložka		0,00
Dátum a podpis				28	Zvýhodnenie + -		0,00
Pečiatka							

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ
Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín
 Zhotoviteľ:
 Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Spracoval: Ing. Štefan Varga
 Dátum: 4. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	35 821,755	52 826,720	88 648,475	199,363	63,561
1	Zemné práce	1 426,739	40 907,418	42 334,157	26,454	63,561
4	Vodorovné konštrukcie	1 146,159	867,644	2 013,803	59,346	0,000
5	Komunikácie	3 948,794	629,377	4 578,171	105,473	0,000
8	Rúrové vedenie	29 256,943	7 443,182	36 700,125	8,091	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	43,120	2 664,767	2 707,887	0,000	0,000
99	Presun hmôt HSV	0,000	314,332	314,332	0,000	0,000
PSV	Práce a dodávky PSV	281,472	16,456	297,928	0,002	0,000
767	Konštrukcie doplnkové kovové	281,472	16,456	297,928	0,002	0,000
M	Práce a dodávky M	1 476,679	668,365	2 145,044	0,297	0,000
23-M	Montáže potrubia	1 476,679	668,365	2 145,044	0,297	0,000
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,000	1 410,000	1 410,000	0,000	0,000
	Celkom	37 579,906	54 921,541	92 501,447	199,662	63,561

ROZPOČET

Stavba: ODORÍN – ROZŠÍRENIE VODOVODU ZA MAJEROM A OKOLO PZ

Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín

Zhotoviteľ:

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Spracoval: Ing. Štefan Varga

Dátum: 4. 8. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

88 648,475

199,363

1 Zemné práce 42 334,157 26,454

1	113107123.S	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drevného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	109,400	21,004	2 297,838	0,000
2	113107142.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	109,400	7,413	810,982	0,000
3	115101203.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	104,000	10,290	1 070,160	0,000
4	115101303.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 1000 do 2000 l	deň	13,000	4,425	57,525	0,000
5	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	97,252	22,683	2 205,967	0,000
6	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	17,850	42,970	767,015	0,000
7	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,355	1,977	10,587	0,000
8	131301201.S	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	17,850	63,120	1 126,692	0,000
9	131301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 4	m3	5,355	2,946	15,776	0,000
10	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	212,960	13,214	2 814,053	0,000
11	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	63,888	1,303	83,246	0,000
12	132301202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	212,960	26,954	5 740,124	0,000
13	132301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	63,888	2,785	177,928	0,000
14	141721113	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 90 do 110mm	m	74,500	54,697	4 074,927	0,148
15	141721116	Riadené horizont. vŕtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6m, vonk. priem. cez 160 do 225mm	m	9,000	114,459	1 030,131	0,024
16	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	1 064,800	5,055	5 382,564	1,033
17	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 4 m	m2	58,800	8,972	527,554	0,050
18	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	1 064,800	3,038	3 234,862	0,000
19	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 4 m	m2	58,800	5,012	294,706	0,000
20	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	78,390	4,002	313,717	0,000
21	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	862,290	0,380	327,670	0,000
22	167101102.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	78,390	2,337	183,197	0,000
23	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	78,390	0,803	62,947	0,000
24	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	117,585	38,000	4 468,230	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
25	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	277,714	4,162	1 155,846	0,000
26	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	14,000	32,519	455,266	0,000
27	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	25,200	16,855	424,746	25,200
28	175101102VZ	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny (vykopana zemina)	m3	99,016	32,519	3 219,901	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 2 013,803 59,346

29	451573111A	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 8 mm	m3	28,820	51,606	1 487,285	54,492
30	452311131	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	2,160	119,445	258,001	4,788
31	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	14,400	18,647	268,517	0,066

5 Komunikácie 4 578,171 105,473

32	564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	109,400	17,322	1 895,027	78,597
33	576141111	Koberec asfaltový otvorený z kameniva drveného obaleného asfaltom so zhutnením hr. 50 mm	m2	109,400	9,018	986,569	12,690
34	577144331	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	109,400	15,508	1 696,575	14,185

8 Rúrové vedenie 36 700,125 8,091

35	857242121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	28,079	112,316	0,015
36	552520045700	Tvarovka prírubová TP liatinová FF kus, DN 80/500, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	4,000	113,732	454,928	0,056
37	113647	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80, HAWLE	ks	4,000	73,400	293,600	0,000
38	857262121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	16,000	30,336	485,376	0,061
39	552520052700	Prechod prírubový liatinový FFR, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	3,000	76,701	230,103	0,030
40	799410000016	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruba, DN 100, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu, HAWLE	ks	13,000	181,650	2 361,450	0,000
41	857264121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	4,000	36,480	145,920	0,015
42	552520060100	T-kus prírubový liatinový, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,000	135,332	135,332	0,019
43	552520060200	T-kus prírubový liatinový, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	3,000	141,332	423,996	0,057
44	857312121	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	2,000	43,521	87,042	0,017
45	799415000016	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruba, DN 150, PN 10/16 s povrchovou úpravou, na vodu, HAWLE	ks	2,000	255,150	510,300	0,031
46	857314121	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 150	ks	1,000	49,918	49,918	0,009
47	552520060800	T-kus prírubový liatinový, DN 150/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu, HAWLE	ks	1,010	257,104	259,675	0,030
48	871171056	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 32x2,0 mm	m	50,000	0,545	27,250	0,000
49	286130030700	Rúra HDPE na vodu PE100 PN10 SDR17 32x2x100 m, WAVIN	m	50,000	1,369	68,450	0,010
50	6320-32	ISO SPOJKA, d32, HAWLE	ks	25,000	9,900	247,500	0,000
51	871271230A	Montáž vodovodného RC potrubia z PE 100 RC SDR17 zváraného elektrotvarovkami D 110x6,6 mm	m	377,000	0,766	288,782	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
52	286130020700	Rúra dvojvrstvá SafeTech RC na pitnú vodu SDR17, 110x6,6x100 m, materiál: PE 100 RC, Wavin	m	377,000	18,314	6 904,378	0,826
53	877271068	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 110 mm	ks	8,000	9,204	73,632	0,000
54	286530184300	Objímka so zarážkou, elektrotvarovka MB PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	5,000	14,569	72,845	0,004

Objímka so zvýšenou bezpečnosťou vybavená odkrytým vyhrievacím vinutím pre optimálny prenos tepla, s veľkou hĺbkou zásuvu, mimoriadne širokými zväracími a chladnými zónami pre optimálne vedenie trubky a odpruženie zväracích plôch bez držiakov.

55	286530189000	Koleno 11° I/A elektrotvarovkové WS 11° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	1,000	66,290	66,290	0,001
----	--------------	---	----	-------	--------	--------	-------

Používa sa na spájanie potrubí a ich súčastí. Spájaním jednotlivých kusov WS11° alebo spájaním s W30°, W45° a W90° môžeme vytvoriť rôzne stupne uhlav. Odkryté vyhrievacie vinutie zabezpečuje optimálny rozvod tepla v zvärací zóne. Tvarovka je určená na zväranie bez použitia držiakov.

56	286530002600	Oblúk 22° s dlhými ramenami BB 22° PE 100 SDR 11 D 110 mm, FRIALEN	ks	2,000	95,366	190,732	0,003
----	--------------	--	----	-------	--------	---------	-------

Bezošvový oblúk lisovaný pre zväranie elektrotvarovkami alebo na tupo. Lisované oblúky sú vyrábané v uhlovej tolerancii +3°. Reklamácie odchýlok v uvedenom rozsahu tolerancie nebudú akceptované.

57	891163111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí ventil hlavný pre prípojky DN 25	ks	25,000	8,117	202,925	0,001
58	422210017100 A	Posúvač ISO pre domové prípojky 1"-32, z POM, PN 16 na vodu, HAWLE	ks	25,000	56,700	1 417,500	0,025

Posúvač domovej prípojky s vonkajším a vnútorným závitom a integrovaným ISO hrdlom. Tieto typy posúvačov umožňujú priamu montáž na navrtávacie a uzatváracie pasy k navrtávkám pod tlakom bez použitia dvojitej vsuvky.

59	9601.3A	Zemná súprava teleskopická dom. prípojky RD=1.0 - 1.60 m DN 3/4" - 2", voda a kanál, HAWLE	ks	25,000	43,250	1 081,250	0,087
60	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	29,687	29,687	0,001
61	422210004200	Posúvač s prírubami krátky, typ E2, z liatiny DN 80, PN 16, na vodu, HAWLE	ks	1,000	249,984	249,984	0,019

Mätko tesniaci posúvač s hladkým a voľným prietokovým kanálom.

62	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	4,000	13,533	54,132	0,001
63	449160000600	Podzemný hydrant plnoprietokový teleskopický DN 80, krytie potrubia 1,5 m 2B, PN 16, materiál: liatina/nerez, na vodu, HAWLE	ks	4,000	1 420,127	5 680,508	0,186
64	3482	Doska podkladová z recyklovaného plastu 530x420 mm pre uličné poklopy podľa: DIN 4055 (pre podzemné hydranty), č. 348200000000	ks	4,000	21,050	84,200	0,008
65	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	9,000	37,262	335,358	0,014
66	422210002700	Posúvač s prírubami krátky, typ E2, z liatiny DN 100, PN 16, na vodu, HAWLE	ks	9,000	290,936	2 618,424	0,225

Mätko tesniaci posúvač s hladkým a voľným prietokovým kanálom.

67	9500E2.2	Zemná súprava teleskopická E2 RD=1.30-1.80 m DN 50-100, voda a kanál	ks	10,000	49,500	495,000	0,069
68	422210022900	Podkladová univerzálna doska pre posúvače na vodu, HAWLE	ks	35,000	7,093	248,255	0,023
69	892233111A	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 25 do 70	m	50,000	4,172	208,600	0,000
70	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	50,000	0,903	45,150	0,000
71	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	377,000	0,906	341,562	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
72	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	377,000	6,104	2 301,208	0,000
73	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	6,000	252,719	1 516,314	0,095
74	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	35,000	33,216	1 162,560	4,153
75	1750	<i>Poklop uličný "tuhý" pre posúvače, voda a kanál</i>	ks	10,000	31,950	319,500	0,000
76	552410000400	<i>Poklop uličný tuhý pre armatúry domovej prípojky, ťažký, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, HAWLE</i>	ks	25,000	23,835	595,875	0,155
77	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	4,000	69,586	278,344	1,272
78	552410000700	<i>Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná, HAWLE</i>	ks	4,000	85,244	340,976	0,128
79	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	427,000	1,691	722,057	0,034
80	341110000300.S	<i>Kábel medený CYKY 2x4 mm²</i>	m	427,000	1,420	606,340	0,090
81	899721131	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	427,000	0,991	423,157	0,043
82	899912102A	Montáž PE chráničky D 225x20,5	m	9,000	45,683	411,147	0,000
83	286130019600	<i>Rúra dvojvrstvomá SafeTech RC na pitnú vodu SDR11, 225x20,5x12 m, materiál: PE 100 RC, WAVIN</i>	m	9,000	109,597	986,373	0,120
84	899912132A	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 100	ks	27,000	11,727	316,629	0,000
85	286710000100	<i>Objímka klzá dištančná "RACI" A 19, HDPE, typ A, výška 19 mm, GAWAPLAST</i>	ks	27,000	2,445	66,015	0,162
86	921020	<i>Tesniaca manžeta "S" rozmer 112x228mm vhodná pre rúru/chráničku 110/225mm, MIVA</i>	ks	2,000	35,640	71,280	0,000

dodávateľ: MIVA

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 707,887 0,000

87	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	280,000	4,596	1 286,880	0,000
88	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	19,800	16,112	319,018	0,000
89	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	257,400	0,512	131,789	0,000
90	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	19,800	49,000	970,200	0,000

99 Presun hmôt HSV 314,332 0,000

91	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	8,083	38,888	314,332	0,000
----	-----------	--	---	-------	--------	---------	-------

PSV Práce a dodávky PSV 297,928 0,002

767 Konštrukcie doplnkové kovové 297,928 0,002

92	767916550	Osadenie stĺpika oceľového plotového výšky do 2 m	ks	4,000	8,542	34,168	0,002
93	HS	<i>Hydrantový stĺpik - Miva</i>	ks	4,000	60,300	241,200	0,000
94	TH	<i>Tabuľka pre hydrant</i>	ks	4,000	5,640	22,560	0,000

M Práce a dodávky M 2 145,044 0,297

23-M Montáže potrubia 2 145,044 0,297

95	230200118	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 100	m	12,000	46,337	556,044	0,293
96	230203253	Montáž armatúry DAA prípojkovej navrtávacej s predĺženou odbočkou PE 100 SDR 11 D 110/32	ks	25,000	11,747	293,675	0,000
97	286530160000	<i>Prípojková navrtávacia armatúra s predĺženou odbočkou, elektrovarovka DAA PE 100 SDR 11 D 110/32 mm, FRIALEN</i>	ks	25,000	51,813	1 295,325	0,003

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

VRN

Vedľajšie rozpočtové náklady

1 410,000

0,000

98	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	470,000	470,000	0,000
99	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	470,000	470,000	0,000
100	DPP	Doplňok prevádzkového poriadku	eur	1,000	470,000	470,000	0,000

Celkom

92 501,447

199,662

KRYCÍ LIST ROZPOČTU	
----------------------------	--

Názov stavby	ODORÍN - ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ	JKSO	827 21
Názov objektu		EČO	
		Miesto	ODORÍN, K.Ú. ODORÍN
Objednávateľ	Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín	IČO	
Projektant	Ing. Šimon Stupák	IČ DPH	
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Štefan Varga		
Rozpočet číslo		CPV	
Dňa	04.08.2023	CPA	

Merné a účelové jednotky	
---------------------------------	--

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
620	476,31	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR	
--------------------------	--

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	138 143,57	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	153 430,33	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	237,49				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	533,30				18	VRN z rozpočtu		2 970,00
7	ZRN (r. 1-6)		292 344,69	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		2 970,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	295 314,69
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 295 314,69	59 062,94
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	354 377,63
		E	Prípochty a odpochty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Klízává doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ODORÍN - ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ
Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín
 Zhotoviteľ:
 Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Spracoval: Ing. Štefan Varga
 Dátum: 4. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	138 143,565	153 430,328	291 573,893	1 263,943	310,114
1	Zemné práce	12 364,145	121 210,333	133 574,478	572,483	274,779
4	Vodorovné konštrukcie	1 888,671	1 240,594	3 129,265	113,444	0,000
5	Komunikácie	14 119,365	2 295,219	16 414,584	431,433	0,000
8	Rúrové vedenie	102 691,415	10 074,409	112 765,824	23,346	35,305
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	7 079,969	17 701,894	24 781,863	123,237	0,030
99	Presun hmôt HSV	0,000	907,879	907,879	0,000	0,000
M	Práce a dodávky M	237,492	533,304	770,796	0,346	0,000
23-M	Montáže potrubia	237,492	533,304	770,796	0,346	0,000
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,000	2 970,000	2 970,000	0,000	0,000
	Celkom	138 381,057	156 933,632	295 314,689	1 264,289	310,114

ROZPOČET

Stavba: ODORÍN - ROZŠÍRENIE KANALIZÁCIE OKOLO PZ

Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Štefan Varga

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Dátum: 4. 8. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV

Práce a dodávky HSV

291 573,893 1 263,943

1 Zemné práce 133 574,478 572,483

1	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,18100t	m2	323,200	1,724	557,197	0,000
2	113205121.S	Vytrhanie obrúb betónových, cestných ležatých, -0,29000t	m	300,000	6,246	1 873,800	0,000
3	113307223.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	323,200	2,461	795,395	0,000
4	115101203.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	176,000	10,290	1 811,040	0,000
5	115101303.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 1000 do 2000 l	deň	22,000	4,425	97,350	0,000
6	130001101.S	Príplatok k cenám za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín - pre všetky triedy	m3	262,184	22,683	5 947,120	0,000
7	131201201.S	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	17,720	42,970	761,428	0,000
8	131201209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	5,316	1,977	10,510	0,000
9	131301201.S	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	17,720	63,120	1 118,486	0,000
10	131301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 4	m3	5,316	2,946	15,661	0,000
11	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	629,370	13,214	8 316,495	0,000
12	132201209.S	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	188,811	1,303	246,021	0,000
13	132301202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	629,370	26,954	16 964,039	0,000
14	132301209.S	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	188,811	2,785	525,839	0,000
15	141701103.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 500 do 800 mm	m	10,500	802,423	8 425,442	0,305
16	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	321,200	5,055	1 623,666	0,312
17	151101102.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	1 823,040	8,972	16 356,315	1,550
18	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	321,200	3,038	975,806	0,000
19	151101112.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	1 823,040	5,012	9 137,076	0,000
20	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	525,013	4,002	2 101,102	0,000
21	162501123.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	5 775,143	0,380	2 194,554	0,000
22	167101102.S	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	525,013	2,337	1 226,955	0,000
23	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	525,013	0,803	421,585	0,000
24	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	771,360	38,000	29 311,680	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
25	174101003.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	737,208	3,851	2 838,988	0,000
26	175101102.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 s prehodením sypaniny	m3	316,843	32,519	10 303,418	0,000
27	583310002700.S	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm	t	570,317	16,855	9 612,693	570,317
28	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	9,300	0,518	4,817	0,000

4 Vodorovné konštrukcie 3 129,265 113,444

29	451573111A	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 8 mm	m3	59,420	51,606	3 066,429	112,349
30	451573112A	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 16 mm	m3	0,235	51,606	12,127	0,444
31	452311131.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	0,292	119,445	34,878	0,647
32	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	0,849	18,647	15,831	0,004

5 Komunikácie 16 414,584 431,433

33	564782111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. 300 mm	m2	490,000	17,322	8 487,780	352,036
34	576141111	Koberec asfaltový otvorený z kameniva drveného obaleného asfaltom so zhutnením hr. 50 mm	m2	323,200	9,018	2 914,618	37,491
35	577144331	Asfaltový betón vrstva ohrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	323,200	15,508	5 012,186	41,906

8 Rúrové vedenie 112 765,824 23,346

36	831379011.S	Demontáž kanalizačného potrubia z kameninových rúr od DN 300 do DN 500 -0,230 t	m	153,500	19,766	3 034,081	0,000
37	871324004.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 150	m	43,000	1,025	44,075	0,000
38	286140001000	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 160 dĺ. 1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	43,000	23,258	1 000,094	0,158
39	871354006.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 200	m	3,000	1,158	3,474	0,000
40	286140001400	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 200 dĺ. 1 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	3,000	37,570	112,710	0,018
41	871374010.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 300	m	474,000	1,358	643,692	0,009
42	286140002200	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 315 dĺ. 6 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	79,000	459,409	36 293,311	6,164
43	286510011400	Zátka vnútorná PVC-U, DN 315 hladká pre gravitačnú kanalizáciu KG potrubia, WAVIN	ks	7,000	21,726	152,082	0,013
44	VS300	Vložka šachtová DN 300	ks	1,000	33,530	33,530	0,000
45	871394012.S	Montáž kanalizačného PP potrubia hladkého plnostenného SN 10 DN 400	m	156,000	2,878	448,968	0,003
46	286140002500	Rúra KG 2000 PP, SN 10, DN 400 dĺ. 6 m hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	26,000	765,182	19 894,732	3,275
47	877324004.S	Montáž kanalizačného PP kolena DN 150	ks	24,000	5,127	123,048	0,001
48	286540069700	Koleno KG 2000 PP, DN 160x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	24,000	8,483	203,592	0,020
49	877324028.S	Montáž kanalizačnej PP odbočky DN 150	ks	2,000	5,127	10,254	0,000
50	286540118200	Odbočka 45° KG 2000 PP, DN 160/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	2,000	19,108	38,216	0,004
51	877354006.S	Montáž kanalizačného PP kolena DN 200	ks	1,000	5,787	5,787	0,000
52	286540070200	Koleno KG 2000 PP, DN 200x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	19,872	19,872	0,002
53	877354054.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 200/150	ks	2,000	5,787	11,574	0,000
54	286540083600	Redukcia KG 2000 PP, DN 200/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	2,000	14,814	29,628	0,002

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
55	877364056.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 250/200	ks	3,000	7,411	22,233	0,000
56	286540083700	Redukcia KG 2000 PP, DN 250/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	3,000	28,801	86,403	0,006
57	877374010.S	Montáž kanalizačného PP kolena DN 300	ks	1,000	8,151	8,151	0,000
58	286540070600	Koleno KG 2000 PP, DN 315x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	69,290	69,290	0,006
59	877374034.S	Montáž kanalizačnej PP odbočky DN 300	ks	20,000	8,151	163,020	0,002
60	286540118700	Odbočka 45° KG 2000 PP, DN 315/160 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	18,000	86,019	1 548,342	0,133
61	286540118800	Odbočka 45° KG 2000 PP, DN 315/200 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	349,224	349,224	0,011
62	286540118900	Odbočka 45° KG 2000 PP, DN 315/315 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	627,821	627,821	0,012
63	877374058.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 300/250	ks	3,000	8,151	24,453	0,000
64	286540083800	Redukcia KG 2000 PP, DN 315/250 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	3,000	59,922	179,766	0,010
65	877394012.S	Montáž kanalizačného PP kolena DN 400	ks	2,000	9,059	18,118	0,000
66	286540070700	Koleno KG 2000 PP, DN 400x15° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	407,193	407,193	0,009
67	286540070800	Koleno KG 2000 PP, DN 400x45° hladké pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	576,097	576,097	0,012
68	877424062.S	Montáž kanalizačnej PP redukcie DN 500/400	ks	1,000	10,405	10,405	0,000
69	286540084000	Redukcia KG 2000 PP, DN 500/400 hladká pre gravitačnú kanalizáciu, WAVIN	ks	1,000	793,306	793,306	0,018
70	URS400	Univerzálna rúrová spojka Awadukt flex-connect, PP, Typ 500, O485-620 mm, REHAU	ks	1,000	232,020	232,020	0,000
71	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	44,000	1,915	84,260	0,000
72	892351000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 200 mm	m	3,000	2,409	7,227	0,000
73	892371000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 300 mm	m	466,000	3,021	1 407,786	0,000
74	892391000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 400 mm	m	154,000	4,111	633,094	0,000
75	893301001	Osadenie horskej vpuste	ks	1,000	89,531	89,531	0,000
76	HV65127150	Horská vpust' HBV 65/127/150, Prefa Brno	ks	1,000	1 297,600	1 297,600	0,000
vrátane dopravy 600 eur							
77	MK60C250	Mreža kompozitná s rámom Prafragrid 60 C 250, Prefa Brno	ks	1,000	417,960	417,960	0,000
78	PVT300	Prestup vrtaný s tesnením DN400, Prefa Brno	ks	1,000	104,450	104,450	0,000
79	894810009	Montáž PP uličného vpustu 600	ks	4,000	64,192	256,768	0,000
80	286610035600	Šachtové dno prietochné DN 400x0° bez výkyvného hrdla, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PP, WAVIN	ks	4,000	452,818	1 811,272	0,111
81	RP060000A	TEGRA 600 - Vlnovcová šacht. rúra ID600x6000	m	4,000	109,700	438,800	0,325
Šachtová rúra - predĺženie							
82	286610045900	Teleskopický adaptér DN 400 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, PVC-U, WAVIN	ks	4,000	133,285	533,140	0,040
83	592230001200	Adaptér betónový k uličnej vpusti C250/D400, WAVIN	ks	4,000	28,500	114,000	0,288
84	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	4,000	74,850	299,400	0,609
85	552410002900	Mreža liatinová 620x420 mm so závesmi, uzamykateľná D 400/600, WAVIN	ks	4,000	233,166	932,664	0,192
86	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	4,000	27,771	111,084	0,007
87	552420026700 A	Kôš bahenný 400/600 galvanizovaný B, WAVIN	ks	4,000	32,675	130,700	0,012
88	894810018	Montáž PP revíznej kanalizačnej šachty TEGRA, priemeru 1000 mm, výška šachty 3 m, s roznášacím prstencom a poklopom	ks	12,000	111,555	1 338,660	0,000
89	286610041100	Šachtové dno prietochné DN 315x0° s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	8,000	789,673	6 317,384	0,506

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
90	286610042900	Šachtové dno zberné DN 315-X s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	3,000	858,848	2 576,544	0,195
91	286610042500	Šachtové dno zberné DN 315-Y s výkyvom, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, pre hladké potrubia KG, PP, WAVIN	ks	1,000	850,500	850,500	0,061
92	286610045200	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 1,2 m, PP, WAVIN	ks	7,000	377,350	2 641,450	0,255
93	286610045300	Vlnovcová šachtová rúra kanalizačná TEGRA 1000, dĺžka 2,4 m, PP, WAVIN	ks	5,000	713,226	3 566,130	0,350
94	286610046100	Prechodový kónus 600/1000 mm ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, PP, WAVIN	ks	12,000	298,335	3 580,020	0,312
95	286710035900	Gumové tesnenie šachtovej rúry 600 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 600, WAVIN	ks	12,000	27,771	333,252	0,021
96	286710036000	Gumové tesnenie šachtovej rúry 1000 ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000, WAVIN	ks	24,000	45,412	1 089,888	0,077
97	286610047300	Set príslušenstva k rebríku (obruč + 2 úchyty) ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, WAVIN	ks	12,000	50,538	606,456	0,005
98	286610047200	Rebrík s 6 nášľapnými stupňami, dĺžky 1,63 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	10,000	279,049	2 790,490	0,046
99	286610047100	Rebrík s 10 nášľapnými stupňami, dĺžky 2,83 m, ku kanalizačnej revíznej šachte TEGRA 1000 NG, sklolaminát, WAVIN	ks	2,000	430,637	861,274	0,015
100	592240009400	Betónový roznášací prstenec 1100/680/150 ku kanalizačnej šachte TEGRA 600/1000 NG, WAVIN	ks	12,000	74,850	898,200	1,828
101	552410002300	Poklop liatinový T 600 D 400, WAVIN	ks	12,000	287,459	3 449,508	1,037
102	286710750B	IN SITU spojka DK 160, WAVIN	ks	2,000	22,200	44,400	0,000
103	286710750A	IN SITU spojka PL 200, WAVIN	ks	1,000	52,700	52,700	0,000
104	895941111.SA	Demontáž kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov	ks	3,000	88,341	265,023	1,023
105	899721132.S	Označenie kanalizačného potrubia hnedou výstražnou fóliou	m	620,000	1,041	645,420	0,062
106	899912106	Montáž oceľových chráničiek D 580x10	m	10,500	54,216	569,268	0,007
107	143110001000 A	Rúra oceľová d 580 mm, hr. steny 10 mm	m	10,500	235,025	2 467,763	1,636
108	899912135	Montáž klznej objímky RACI montovaná na potrubie DN 300	ks	32,000	14,283	457,056	0,000
109	286710002300	Objímka klzna diaľančná "RACI" M 90, HDPE, typ M, výška 90 mm, GAWAPLAST	ks	24,000	14,164	339,936	0,360
110	286710002800	Objímka klzna diaľančná "RACI" N 90, HDPE, typ N, výška 90 mm, GAWAPLAST	ks	8,000	11,503	92,024	0,080
111	903060	Tesniaca manžeta "C" rozmer 300-315x600mm, MIVA	ks	2,000	173,090	346,180	0,000
dodávateľ: MIVA							
112	935112211A	Osadenie priekop. žlabu z priekopových tvárnic	m	25,000	10,440	261,000	3,998
113	ZT50050040	Zatravnňovacie tvárnice Guttagarden Strong 500x500x40	ks	50,000	6,100	305,000	0,000
114	VLHHITRE500	Vytlačacia lepiaca hmota HIT-RE 500, 1,5kg, Hilty	ks	1,000	132,000	132,000	0,000

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 24 781,863 123,237

115	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležateho do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	300,000	11,830	3 549,000	49,359
116	592170000900	Obrubník PREMAC cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks	300,000	9,548	2 864,400	27,000
Spotreba 1 ks/bm.							
117	918101111	Lôžko pod obrubníky, krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 12/15	m3	18,000	109,480	1 970,640	39,620
118	919311116.S	Čelá priepustov z prostého betónu tr. C 25/30 s debnením a ukončujúcou doskou hr.50 mm	m3	2,962	147,511	436,928	7,258
119	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	765,100	4,596	3 516,400	0,000

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
120	971042331.S	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, hr. do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	13,222	13,222	0,000
121	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	181,011	16,112	2 916,449	0,000
122	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	1 991,121	0,512	1 019,454	0,000
123	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	87,030	40,000	3 481,200	0,000
124	979089212.S	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	58,500	49,000	2 866,500	0,000
125	979089312.S	Poplatok za skladovanie - kovy (meď, bronz, mosadz atď.) (17 04), ostatné	t	0,171	170,000	29,070	0,000
126	979089612.S	Poplatok za skladovanie - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	35,310	60,000	2 118,600	0,000

99 Presun hmôt HSV 907,879 0,000

127	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	23,346	38,888	907,879	0,000
-----	-------------	--	---	--------	--------	---------	-------

M Práce a dodávky M 770,796 0,346

23-M Montáže potrubia 770,796 0,346

128	230200123.S	Nasunutie potrubnej sekcie do ocelevej chráničky DN 300	m	13,500	57,096	770,796	0,346
-----	-------------	---	---	--------	--------	---------	-------

VRN Vedľajšie rozpočtové náklady 2 970,000 0,000

129	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	990,000	990,000	0,000
130	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	990,000	990,000	0,000
131	DPP	Doplňok prevádzkového poriadku	eur	1,000	990,000	990,000	0,000

Celkom 295 314,689 1 264,289

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Názov stavby	ODORÍN - ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	ODORÍN, K.Ú. ODORÍN
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín		
Projektant	Ing. Šimon Stupák		
Zhotoviteľ			
Spracoval	Ing. Štefan Varga		
Rozpočet číslo	Dňa	CPV	
	04.08.2023	CPA	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

Rozpočtové náklady v EUR	
--------------------------	--

A	Základné rozp. náklady			B	Doplnkové náklady		C	Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	12 396,17	8	Práca nadčas	0,00	13	GZS		0,00
2		Montáž	16 719,70	9	Bez pevnej podl.	0,00	14	Projektové práce		0,00
3	PSV	Dodávky	0,00	10	Kultúrna pamiatka	0,00	15	Sťažené podmienky		0,00
4		Montáž	0,00	11		0,00	16	Vplyv prostredia		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00				17	Iné VRN		0,00
6		Montáž	0,00				18	VRN z rozpočtu		0,00
7	ZRN (r. 1-6)		29 115,87	12	DN (r. 8-11)		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS		0,00	21	Kompl. činnosť	0,00	22	Ostatné náklady		0,00

Projektant		D	Celkové náklady	
		23	Súčet 7, 12, 19-22	29 115,87
Dátum a podpis	Pečiatka	24	DPH 20,00 % z 29 115,87	5 823,17
Objednávateľ		25	Cena s DPH (r. 23-24)	34 939,04
		E	Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis	Pečiatka			
Zhotoviteľ		26	Dodávky zadávateľa	0,00
		27	Klízáva doložka	0,00
Dátum a podpis	Pečiatka	28	Zvýhodnenie + -	0,00

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ODORÍN - ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK
Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín
 Zhotoviteľ:
 Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Spracoval: Ing. Štefan Varga
 Dátum: 4. 8. 2023

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
HSV	Práce a dodávky HSV	12 396,167	16 719,700	29 115,867	101,597	6,624
1	Zemné práce	1 528,454	13 717,780	15 246,234	57,767	6,624
2	Zakladanie	52,873	37,481	90,354	0,011	0,000
4	Vodorovné konštrukcie	0,000	628,700	628,700	13,770	0,000
5	Komunikácie	2 439,298	1 441,380	3 880,678	19,660	0,000
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	8 375,542	894,359	9 269,901	10,389	0,000
Celkom		12 396,167	16 719,700	29 115,867	101,597	6,624

ROZPOČET

Stavba: ODORÍN - ZELENÁ INFRAŠTRUKTÚRA V ODORÍNE - PARČÍK

Objekt:

Objednávateľ: Obec ODORÍN, Odorín 266, 053 22 Odorín

Zhotoviteľ:

Spracoval: Ing. Štefan Varga

Miesto: ODORÍN, K.Ú. ODORÍN

Dátum: 4. 8. 2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------	-----------------

HSV Práce a dodávky HSV 29 115,867 101,597

1 Zemné práce 15 246,234 57,767

1	111101101.S	Odstánenie tráv a trstia s príp. premiestnením a uložením na hromady do 50 m, pri celkovej ploche do 1000m2	m2	145,000	0,170	24,650	0,000
2	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	48,000	2,321	111,408	0,000
3	115101200.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu do 100 l	hod	16,000	5,533	88,528	0,000
4	115101300.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu do 100 l	den	2,000	3,541	7,082	0,000
5	121101111.S	Odstánenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	14,500	1,183	17,154	0,000
6	122201101.S	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 3, do 100 m3	m3	53,100	8,461	449,279	0,000
7	122201109.S	Odkopávky a prekopávky nezapažené. Príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3	15,930	1,265	20,151	0,000
8	162301111.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť nad 50 do 500 m	m3	67,600	2,235	151,086	0,000
9	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	31,000	4,835	149,885	0,000
10	162501105.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	248,000	0,486	120,528	0,000
11	167101101.S	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	31,000	9,569	296,639	0,000
12	171151101.S	Hutnenie bokov násypov z hornín súdržných a sypkých	m2	48,000	1,162	55,776	0,000
13	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	31,000	0,834	25,854	0,000
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	46,500	38,000	1 767,000	0,000
15	181201102.S	Úprava pláne v násypoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	193,000	0,504	97,272	0,000
16	181301101.S	Rozprestretie ornice v rovine, plocha do 500 m2, hr.do 100 mm	m2	148,000	1,841	272,468	0,000
17	DZ	Doprava (zemina), objem aut. 7m3	km	132,000	1,700	224,400	0,000
18	103640000100.S	Zemina pre terénne úpravy - ornica	t	57,750	21,830	1 260,683	57,750
19	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	340,000	0,208	70,720	0,000
20	183403161	Obrobenie pôdy valcováním v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	290,000	0,500	145,000	0,000
21	184802111	Chemické odburinenie pôdy v rovine alebo na svahu do 1:5 postrekom naširoko	m2	193,000	0,500	96,500	0,000
22	252310000100	Postrekový prípravok na ničenie burín	l	0,200	106,697	21,339	0,000
23	184921093	Mulčovanie rastlín pri hrúbke mulča nad 50 do 100 mm v rovine alebo na svahu do 1:5	m2	125,000	2,400	300,000	0,000
24	184921111.SA	Položenie textílie v rovine a na svahu do 1:5	m2	136,000	2,400	326,400	0,000
25	693110001900.S	Geotextília polypropylénová netkaná 100 g/m2	m2	136,000	1,812	246,432	0,016

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
26	OZ	Okrasné záhony - tvorba záhonov - výsadba - použitie vhodných substrátov - kotvenie	ks	1,000	8 900,000	8 900,000	0,000

2 Zakladanie 90,354 0,011

27	215901101.S	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	37,000	0,253	9,361	0,000
28	289971223.S	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 6m	m2	37,000	0,760	28,120	0,000
29	693110004500.S	Geotextília polypropylénová netkaná 300 g/m2	m2	37,000	1,429	52,873	0,011

4 Vodorovné konštrukcie 628,700 13,770

30	451577877.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	85,000	4,080	346,800	13,770
31	451597777.S	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm z prehodenej zeminy	m2	37,000	2,300	85,100	0,000
32	596911391.S	Dopiľovanie betónovej zámkovej dlažby hr. do 60 mm	m	40,000	4,920	196,800	0,000

5 Komunikácie 3 880,678 19,660

33	114203201.S	Očistenie lomového kameňa alebo betónových tvárnic od hliny alebo piesku	m3	4,000	15,036	60,144	0,000
34	596911141.S	Kladenie betónovej zámkovej dlažby komunikácií pre peších hr. 60 mm pre peších do 50 m2 zo zriadením lôžka z kameniva hr. 30 mm	m2	37,000	19,428	718,836	3,441
35	592460002900	Dlažba betónová PREMAC GRANIKO, rozmer 140x140x60 mm, oker Spotreba 51 ks/m2	m2	37,000	33,418	1 236,466	4,440
36	596912311.S	Kladenie betónovej dlažby z vegetačných tvárnic	m2	48,000	13,800	662,400	5,376
37	592460020200.S	Dlažba betónová zatravnovacia, rozmer 600x400x100 mm, prírodná	m2	48,000	25,059	1 202,832	6,403

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 9 269,901 10,389

38	917762111	Osadenie chodník. obrubníka betónového ležatého do lôžka z betónu prostého tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	40,000	11,830	473,200	6,581
39	592170000900	Obrubník PREMAC cestný bez skosenia rovný, lxšxv 1000x150x260 mm Spotreba 1 ks/bm.	ks	40,000	9,548	381,920	3,600
40	936124122.S	Osadenie parkovej lavičky kotevnými skrutkami so zabetónovaním nôh	ks	4,000	32,440	129,760	0,000
41	553560002300.S	Lavička parková s operadlom, ocel'ová konštrukcia, sedadlo a operadlo z lamiel z borovicového dreva, dĺžky 1805 mm	ks	4,000	572,054	2 288,216	0,208
42	VTSK	Vodný prok (solitérny kameň s pretekajúcou vodou)	ks	1,000	5 416,166	5 416,166	0,000
43	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	6,624	15,887	105,235	0,000
44	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	66,240	0,477	31,596	0,000
45	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	6,624	67,000	443,808	0,000

Celkom 29 115,867 101,597