

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
01	Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.	1 200 633,68	240 126,74	1 440 760,42
01	Realizácia potrubia LT DN800 výkopom	907 596,60	181 519,32	1 089 115,92
02	Sanácia potrubia ØC DN800 živíčovým rukávom	273 523,28	54 704,66	328 227,94
04	Všeobecné položky	7 225,14	1 445,03	8 670,17
03	Križovanie potoka výkopom	12 288,66	2 457,73	14 746,39
	Celkom	1 200 633,68	240 126,74	1 440 760,42

ROZPOČET

Stavba: Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.

Objekt: Realizácia potrubia LT DN800 výkopom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

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

1 Zemné práce 214 760,76

1	115101203.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	336,000	8,52	2 862,72
2	131311101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m3	5,000	79,30	396,50
3	132301202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	2 219,670	22,69	50 364,31
4	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m2	2 466,300	3,86	9 519,92
5	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m2	2 466,300	1,25	3 082,88
6	162701104R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 9 km	m3	1 631,375	4,21	6 868,09
7	171201101R00	Uložení výkopku na skládku	m3	1 631,375	0,75	1 223,53
8	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1 272,611	3,80	4 835,92
9	5833100030001	Štrkopiesok frakcia 32-63 mm	t	1 496,591	30,29	45 331,74
10	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	607,367	17,55	10 659,29
11	58331000r2	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	1 020,377	23,42	23 897,23
12	19002R00	Poplatok za skládku výkopku 1- 4	t	2 740,710	20,33	55 718,63

4 Vodorovné konštrukcie 7 498,77

13	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	133,180	16,96	2 258,73
14	5833100030001	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	223,742	23,42	5 240,04

8 Rúrové vedenie 536 051,79

15	850265121.S	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr tlakových DN 100	ks	1,000	135,26	135,26
16	850375121.S	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr tlakových DN 300	ks	1,000	217,80	217,80
17	850475121.S	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr tlakových DN 800	ks	4,000	485,66	1 942,64
18	851351121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 200	m	17,260	10,92	188,48
19	286130079r2	Liatinové potrubie DN200 vrátane zámkového spoja a tesnenia	m	17,260	155,74	2 688,07
20	851391121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 400	m	8,400	16,91	142,04
21	286130079r3	Liatinové potrubie DN400 vrátane zámkového spoja a tesnenia	m	8,400	563,24	4 731,22
22	851471121.S	Montáž potrubia z rúr liatinových tlakových hrdlových s integrovaným tesnením v otvorenom výkope DN 800	m	423,050	32,22	13 630,67
23	286130079r1	Liatinové potrubie DN800 vrátane zámkového spoja a tesnenia	m	423,050	846,17	357 972,22
24	857242121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	3,000	22,38	67,14
25	552520r1	Prírubové koleno N s patkou DN 80	ks	1,000	56,44	56,44
26	55252002r5	Tvarovka FF z tvárnej liatiny, prírubová DN 80, dl. 250 mm, PN 10	ks	2,000	97,50	195,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
27	891247111.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	1,000	11,61	11,61
28	449160r6	Podzemný hydrant DN 80	ks	1,000	326,39	326,39
29	857262121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	24,40	24,40
30	2861300R2	Prírubový adaptér s istením DN100	ks	1,000	207,66	207,66
31	857352121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 200	ks	2,000	40,69	81,38
32	55252003r1	Tvarovka E-kus z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 200, PN 10	ks	2,000	320,91	641,82
33	857372121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 300	ks	2,000	71,48	142,96
34	55252003r5	Tvarovka E-kus z tvárnej liatiny, prírubová s hrdlom DN 300, PN 10	ks	1,000	742,03	742,03
35	55252004r6	Prírubové koleno Q 90° DN 300 PN 10	ks	1,000	753,64	753,64
36	857392121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	3,000	107,73	323,19
37	55252r7	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 400/300, PN 10	ks	1,000	863,24	863,24
38	55252r8	E-kus DN400 PN10	ks	2,000	1 660,08	3 320,16
39	857442121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 600	ks	2,000	206,75	413,50
40	552520r9	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 600/400, PN 10	ks	1,000	1 480,49	1 480,49
41	55252004r8	Prechod FF z tvárnej liatiny, prírubový DN 600/1000 mm, PN 10	ks	1,000	3 364,85	3 364,85
42	857472121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	23,000	370,99	8 532,77
43	552523315f5	Prechod FFR z tvárnej liatiny, prírubový DN 800/600, PN 10	ks	1,000	5 921,29	5 921,29
44	552520015f51	E-kus DN800 PN10	ks	4,000	3 219,49	12 877,96
45	55252015f52	MMK DN800 - 90° SDT	ks	1,000	8 419,45	8 419,45
46	552520015f523	MMK DN800 - 45° SDT	ks	1,000	5 142,79	5 142,79
47	552523315f52k	MMK DN800 - 22,5° SDT	ks	7,000	4 496,39	31 474,73
48	55252315f52k1	MMK DN800 - 11,25° SDT	ks	3,000	4 152,27	12 456,81
49	55252015f52k12	Navarovacia príruha DN800 PN10	ks	4,000	1 332,67	5 330,68
50	286131R3	X-kus DN800 PN10	ks	2,000	1 648,32	3 296,64
51	857264121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	29,67	29,67
52	28613001R23123	T-kus 100/80	ks	1,000	97,94	97,94
53	857394121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 400	ks	1,000	116,29	116,29
54	28613001R2312	T-kus 400/100	ks	1,000	3 564,60	3 564,60
55	857474121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 800	ks	1,000	388,09	388,09
56	28613001R231	T-kus 800/800	ks	1,000	5 483,30	5 483,30
57	857473121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr hrdlových DN 800	ks	1,000	184,73	184,73
58	28613001R23	MMA 800/200 STD PN10	ks	1,000	4 567,52	4 567,52
59	891241111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	1,000	25,46	25,46
60	422210002700	Posúvač s prírubami z liatiny DN 80, PN 10	ks	1,000	127,72	127,72
61	422710000700	Teleskopická zemná súprava pre uzáver DN 80	ks	1,000	47,51	47,51
62	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	31,93	31,93
63	422210001100.S	Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, PN 10	ks	1,000	138,64	138,64
64	4227100007001	Teleskopická zemná súprava pre uzáver DN 100-200	ks	1,000	49,05	49,05
65	891351111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 200	ks	1,000	50,23	50,23
66	422210r2	Posúvač uzatvárací DN 200, liatinový, PN 10	ks	1,000	433,77	433,77

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
67	4227100r1	Teleskopická zemná súprava pre uzáver DN 100-200	ks	1,000	67,59	67,59
68	891371111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 300	ks	1,000	72,54	72,54
69	42221r01500.S	Posúvač uzatvárací DN 300, liatinový, PN 10	ks	1,000	944,01	944,01
70	4227100r12	Teleskopická zemná súprava pre uzáver DN 300	ks	1,000	67,46	67,46
71	891391111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 400	ks	1,000	104,50	104,50
72	42221r1	Posúvač uzatvárací DN 400, liatinový, PN 10	ks	1,000	3 568,79	3 568,79
73	422r1	Teleskopická zemná súprava pre uzáver DN 400	ks	1,000	102,13	102,13
74	857R51	Spojovací materiál+tesnenia	KP L	1,000	3 370,35	3 370,35
75	892351111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	m	17,260	1,02	17,61
76	892421111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 400 alebo 500	m	8,400	2,03	17,05
77	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	5,000	23,53	117,65
78	55241000r1	Poklop posúvačový Y 4504	ks	5,000	36,08	180,40
79	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	1,000	46,87	46,87
80	5524100007r2	Poklop uličny tuhý pre podzemné hydranty	ks	1,000	88,86	88,86
81	892471111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 800	m	423,050	3,59	1 518,75
82	892473111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	423,050	45,59	19 286,85
83	892474111.S	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 800	m	423,050	1,89	799,56
84	892482111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN nad 600 do 900	ks	2,000	849,07	1 698,14
85	341 023M107R	Vodič vyhľadávací CuFe 6 mm2	m	423,050	1,25	528,81

HSV Práce a dodávky HSV 149 285,28

3 Zvislé a kompletne konštrukcie 20 708,30

86	33231r1	Vyplnenie jestvujúceho OC potrubia DN800 betónom	mb	314,000	65,95	20 708,30
----	---------	--	----	---------	-------	-----------

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 716,35

87	851429011.S	Demontáž vodovodného potrubia z rúr od DN 500 do DN 800 -0,091 t	m	105,000	25,87	2 716,35
----	-------------	--	---	---------	-------	----------

99 Presun hmôt HSV 125 860,63

88	998273101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	3 523,534	35,72	125 860,63
----	-------------	--	---	-----------	-------	------------

Celkom 907 596,60

ROZPOČET

Stavba: Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.

Objekt: Sanácia potrubia OC DN800 živicovým rukávom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

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

1 Zemné práce 12 369,48

1	131301101.S	Výkop nezapaženej jamy v hornine 4, do 100 m ³	m ³	171,840	17,06	2 931,59
2	131311101.S	Hĺbenie jám v hornine tr.4 súdržných - ručným alebo pneumatickým náradím	m ³	1,000	79,21	79,21
3	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložné hĺbky do 4m	m ²	56,400	3,86	217,70
4	151101211	Odstránenie paženia stien príložné hĺbky do 4 m	m ²	56,400	1,25	70,50
5	162701104R00	Vodorovné pŕemístění výkopku z hor.1-4 do 9 km	m ³	127,805	4,21	538,06
6	171201101R00	Uložení výkopku na skládku	m ³	127,805	0,75	95,85
7	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m ³	m ³	131,040	3,80	497,95
8	5833100030001	Štrkopiesok frakcia 32-63 mm	t	154,103	30,29	4 667,78
9	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m ³	11,821	17,55	207,46
10	583310003000	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 12620 + A1	t	19,859	23,42	465,10
11	199000002R00	Poplatek za skládku výkopku 1- 4	m ³	127,805	20,33	2 598,28

4 Vodorovné konštrukcie 1 365,75

12	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m ³	24,256	16,96	411,38
13	5833100030001	Štrkopiesok frakcia 0-8 mm, STN EN 12620 + A1	t	40,750	23,42	954,37

8 Rúrové vedenie 256 909,59

14	8513r1	Sanácia vodovodného potrubia živicovým rukávom DN800	m	147,050	1 701,50	250 205,58
15	892473111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN 800	m	147,050	45,59	6 704,01

HSV Práce a dodávky HSV 2 659,92

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2 659,92

16	960r1	Búranie existujúcich vodomerných šácht	m ³	10,740	196,63	2 111,81
17	979083114.S	Vodorovné pŕemístění sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	26,281	4,58	120,37
18	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	12,235	34,96	427,74

PSV Práce a dodávky PSV 218,54

767 Konštrukcie doplnkové kovové 218,54

19	767R1	Demontáž a spätná montáž oplotenia	m	3,500	62,44	218,54
----	-------	------------------------------------	---	-------	-------	--------

Celkom

273 523,28

ROZPOČET

Stavba: Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.

Objekt: Všeobecné položky

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
Investičné náklady neobsiahnuté v cenách						7 225,14
VRN						
1	000300011.S	Ostatné náklady (Geodetické práce, vytýčenie sietí, dokumentácia skutočného vyhotovenia, poplatky)	kpl	1,000	1 304,92	7 225,14
Celkom						7 225,14

ROZPOČET

Stavba: Oprava havarijného stavu potrubia v lokalite Pezinok - Grinava.

Objekt: Križovanie potoka výkopom

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum:

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

1 Zemné práce 5 441,90

1	115001105	Prevedenie vody potrubím priemer potrubia DN do 600 mm	m	6,000	39,46	236,76
2	115101204.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 2000 l do 4000 l	hod	100,000	14,11	1 411,00
3	132301202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	86,400	22,69	1 960,42
4	151101201	Paženie stien bez rozopretia alebo vzopretia, príložené hĺbky do 4m	m2	96,000	3,86	370,56
5	151101211	Odstránenie paženia stien príložené hĺbky do 4 m	m2	96,000	1,25	120,00
6	235681121	Násypy-ochranná hrádzka pri podchode pod potokom	m3	25,200	32,98	831,10
7	235681131	Odstránenie ochrannej hrádzky po zrealizovaní podchodu pod potokom	m3	25,200	20,32	512,06

8 Rúrové vedenie 3 852,69

8	877373122RT2	Montáž manžeta DN 1200/800	kus	2,000	6,40	12,80
9	5971331800	manžeta DN 1200/800	s	2,000	343,39	686,78
10	899912106.S	Montáž oceľových chráničiek	m	4,300	46,52	200,04
11	142110003400	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d1200	m	4,300	686,76	2 953,07

HSV Práce a dodávky HSV 2 994,07

4 Vodorovné konštrukcie 2 823,58

12	4659251r1	Demontáž betónového spevnenia svahov	m2	22,500	20,30	456,75
13	465925114.S	Ukladanie dlažby z betónových dosiek a tvárnic na sucho, hm. nad 1000 kg so zaliatím škár maltou MCs	m2	22,500	20,30	456,75
14	592270001709	Tvárnica prefabrikovaná	m2	23,175	82,42	1 910,08

99 Presun hmôt HSV 170,49

15	998273101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr liat. vrátane nových objektov v otvorenom výkope	t	4,773	35,72	170,49
----	-------------	--	---	-------	-------	--------

Celkom 12 288,66

Príloha č. 2 – Zoznam priamych subdodávateľov/ Vyhlásenie, že Zhotoviteľ nebude pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok

Priamym subdodávateľom na účely tejto zmluvy je právnická osoba alebo fyzická osoba (živnostník), s ktorou uchádzač plánuje uzavrieť/uzavrel písomnú zmluvu o plnení určitej časti hlavnej zákazky.

Zhotoviteľ **čestne vyhlasuje**, že pri realizácii predmetu zákazky/zmluvy*:

nebude využívať kapacity tretej osoby vo forme subdodávok

sa budú podieľať nasledovní subdodávatelia:

P.č.	Meno a priezvisko / Obchodné meno alebo názov	Adresa pobytu alebo sídlo	Identifikačné číslo alebo dátum narodenia (ak nebolo pridelené identifikačné číslo)	Predmet subdodávky	Podiel plnenia (v %)	Oprávnená osoba (meno a priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)
1				ŠANÁČIA POTRUBIA ŽIVNOSTNÍK RUKAVOTI	20%	

* Uchádzač označí jednu z možností.

v BĽSTIAROVCI dňa 10. 10. 2022