

KRYCÍ LIST

Príloha č. 1

Stavba: Celooobecný vodovod Hatné rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody A4 338 m, Dodatok č.2 k ZoD 4/2009

JKSO:

Miesto: Hatné

Objednávateľ:

Obec Hatné

Zhotoviteľ:

STAVA, s.r.o. Pov Bystrica

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 15.04.2019

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				69 009,85
Ostatné náklady				2 277,33
Cena bez DPH				71 287,18
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	71 287,18	14 257,44
Cena s DPH		v	EUR	85 544,62

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Celooberčný vodovod Hatné rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody A4 338 m, Dodatok č.2 k ZoD 4/2009

Miesto: Hatné

Dátum: 15.04.2019

Objednávateľ: Obec Hatné

Projektant:

Zhotoviteľ: STAVA, s.r.o. Pov Bystrica

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	69 009,85
Práce a dodávky HSV + PSV	69 009,85
1 - Zemné práce	25 364,48
2 - Zakladanie	1 803,40
4 - Vodorovné konštrukcie	1 189,31
5 - Komunikácie	3 395,92
8 - Rúrové vedenie	15 278,18
99 - Presun hmôt HSV	10 152,69
10 - Práce na objekte pretlaku (popod rieku)	11 825,87
2) Ostatné náklady	2 277,33
Zariad. staveniska	2 277,33
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	71 287,18

Rozpočet

Stavba: Celooberný vodovod Hatné rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody A4 338 m, Dodatok č.2 k ZoD 4/2009

Miesto: Hatné Dátum: 15.04.2019

Objednávateľ: Obec Hatné Projektant:
Zhotoviteľ: STAVA, s.r.o. Pov Bystrica Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

69 009,85

Práce a dodávky HSV + PSV

69 009,85

1 - Zemné práce

25 364,48

1	K	110011000	Vytýčenie trasy vodovodu	m	338,000	1,42	479,96
5	K	131301201	Vykop zapazenej jamy horn. 4 jednotl. do 100m3	m3	41,448	34,98	1 449,85
6	K	131301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	41,448	2,08	86,21
7	K	132301202	Vykop ryhy sirky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	300,127	19,50	5 852,48
8	K	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	300,127	2,11	633,27
9	K	141701102	Pretláčanie rúry v hor. Tr. 1-4 v hl. od 6 m dĺžky do 35 m vonk. Priemer 200-500 mm	m	6,000	526,00	3 156,00
10	MAT	1422609500	Rúrka bezšvíková 11353.0 D 273 hr. 7,0mm	m	6,600	78,50	518,10
11	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	857,506	3,40	2 915,52
12	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	857,506	1,80	1 543,51
13	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	134,237	23,90	3 208,26
14	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 5000 m	m3	109,194	5,46	596,20
15	K	167101102	Nakladanie neulahnutého výkopku z hornin tr. 1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	109,194	2,26	246,78
16	K	171201202	Uloženie sypaniny na sklady nad 100 do 1000m3	m3	109,194	1,11	121,21
17	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	171,964	3,25	558,88
18	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornin 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	92,347	12,48	1 152,49
19	MAT	5833730500	Štrkopiesok 0-8	m3	92,347	30,40	2 807,35
20	K	181201101	Úprava pláne v horn. 1-4, násyp nezhutnený	m2	153,636	0,25	38,41

2 - Zakladanie

1 803,40

22	K	215901102	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hor. súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	201,476	1,42	286,10
23	KP	230200123	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľ. chráničky	m	10,000	121,30	1 213,00
24	MAT	553443865	Presuvná objímka RACI	ks	9,000	19,00	171,00
23	MAT	553443866	Manžeta na chráničku	ks	2,000	66,65	133,30

4 - Vodorovné konštrukcie

1 189,31

26	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	23,087	43,98	1 015,37
----	---	-----------	--	----	--------	-------	----------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
27	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr. C 12/15	m3	1,115	156,00	173,94

5 - Komunikácie

3 395,92

28	K	113107140	Rezanie krytu asfaltového nad 50 do 100 mm	m	295,000	7,65	2 256,75
29	K	113107142	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového do 200 m2, hr. 50-100 mm, 0,181 t	m2	94,931	5,45	517,37
32	K	574371111	Makadam zhutnený z kamen. hrubého hr. 250 mm	m2	94,931	6,55	621,80

8 - Rúrové vedenie

15 278,18

34	MAT	5525212400	Rúra liatinová tlaková prírubová 80/200 mm	ks	8,080	56,20	454,10
35	K	857242121	Montáž liat. tvarovky jednoosej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	13,000	9,68	125,84
36	MAT	5525572000	Koleno prírubové s patkou DN 80 mm	ks	5,050	64,60	326,23
37	MAT	5525568000	Koleno prírubové DN 80 mm	ks	1,010	64,28	64,92
38	MAT	5525581212	LT kus 100/100	ks	1,010	110,75	111,86
39	MAT	2861120300	Rúra PE-100 SDR 17,6 (0,4MPa) 110x6,3x6000	m	331,179	7,88	2 609,69
40	271	857262121	Montáž liat. tvarovky jednoosej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	19,000	13,01	247,19
41	MAT	2862302100	PVC-U tvarovka ENPL 110	ks	4,040	33,40	134,94
42	MAT	2862300500	PVC-U tvarovka ANPL 110/110	ks	2,020	46,60	94,13
43	MAT	2862302500	PVC-U tvarovka FNPL DN 110	ks	4,040	22,70	91,71
44	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových PE rúrok priemeru 110mm	m	303,000	1,53	463,59
45	K	877241121	Montáž elektrovaroviek na potrubí PE otv. výkop zväz DN 110	ks	195,000	5,53	1 078,35
46	K	891251121	Montáž elektrovaroviek na potrubí PE otv. výkop zväz. DN 110 - SPOJKA	ks	55,000	7,00	385,00
47	MAT	2861615200	Elektrovarovkový lemový nátrubok 110	ks	5,050	18,20	91,91
48	MAT	2861615201	Elektrovar. príruha k lem. Nátrubku 110	ks	5,050	23,10	116,66
49	MAT	2861615202	Elektrovarovka SPOJKA MB 110	ks	55,550	21,60	1 199,88
50	MAT	2861616701	Elektrovarovkové koleno 110/30	ks	4,040	50,12	202,48
51	MAT	2861616706	Elektrovarovkové koleno 110/45	ks	2,020	54,80	110,70
54	MAT	552504860	Kus- T prírubový DN 100/80	ks	4,040	133,35	538,73
56	MAT	552558120	Príruha zaslepovacia DN 100	ks	1,010	21,48	21,69
57	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	4,000	18,39	73,56
58	K	891261111	Montáž - hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	4,000	8,65	34,60
59	MAT	4227371240	Hydrant podzemný DN 80/1250	ks	4,040	238,54	963,70
60	MAT	4222370600	Posúvač S 15-111-610 P3, PN 10, D 80mm	ks	4,040	193,60	782,14

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	MAT	4222370900	Posúvač S 15-111-610 P3, PN 10, D 100mm	ks	5,050	235,60	1 189,78
62	MAT	4229123000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 80mm	ks	4,040	53,20	214,93
63	MAT	4229124000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 100mm	ks	5,050	73,10	369,16
64	K	892271111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy DN 100 (bez poklopov)	ks	5,000	24,65	123,25
65	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	338,000	0,54	182,52
66	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	338,000	3,59	1 213,42
67	K	892372111	Zabezpečenie koncov vodov. potrubia pri tlakových skúškach do DN 300	ks	1,000	182,40	182,40
68	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	9,000	17,98	161,82
69	MAT	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	9,090	29,50	268,16
70	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	4,000	43,10	172,40
71	MAT	42291550018	Vodárenské armatúry - poklop hydrantový	ks	4,040	74,30	300,17
72	MAT	5534644100	Stĺpik z ocelevej rúrky SL 1 H 165 cm	ks	3,030	61,00	184,83
73	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150mm	m	338,000	0,55	185,90
74	MAT	314408250	Vodič CY čierny 4 drôt	m	354,900	0,58	205,84

99 Presun hmôt HSV

10 152,69

75	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie z rúr plast. v otvorenom výkope	t	172,284	29,63	5 104,77
76	K	998276115	Príplatok k cenám za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopr. vzdial. do 1000m	t	172,284	29,30	5 047,92

10 Práce na objekte pretlaku (popod rieku)

11 825,87

77	K	131301372	Výkop štartovacej a cieľovej jamy + ostatné zemné práce	sub.	1,000	480,00	480,00
78	K	141721120	Riadený pretlak popod rieku s chráničkou HDPE 160/14,6 mm	m	40,000	135,00	5 400,00
79	K	978442300	Prepravné náklady na vrtné zariadenia	sub.	1,000	420,00	420,00
80	K	230200125	Dodávka a montáž, nasunutie potrubia z rúr PE 100 SDR 17,6 do chráničky - v úseku pretlaku	m	40,000	129,15	5 165,87
81	K	PC001	Pridružené práce- úprava terénu, čerpanie bentonitu ...	sub.	1,000	360,00	360,00

KRYCÍ LIST

Stavba: Celoobecný vodovod Hatné, rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody C 123 m PE 110, Dodatok č.3 k ZoD č.2/2011

JKSO:

Miesto: Hatné

KS:

Dátum: 15.04.2019

Objednávateľ:

Obec Hatné

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

STAVA, s.r.o. Pov Bystrica

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu				25 622,03
Ostatné náklady				845,53
Cena bez DPH				26 467,56
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	26 467,56	5 293,51
Cena s DPH		v	EUR	31 761,07

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA

Stavba: Celoobecný vodovod Hatné, rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody C 123 m PE 110, Dodatok č.3 k ZoD č.2/2011

Miesto: Hatné

Dátum: 15.04.2019

Objednávateľ: Obec Hatné

Projektant:

Zhotoviteľ: STAVA, s.r.o. Pov Bystrica

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	25 622,03
HSV - Práce a dodávky HSV	25 622,03
1 - Zemné práce	10 546,32
2 - Zakladanie	118,58
4 - Vodorovné konštrukcie	927,20
8 - Rúrové vedenie	7 242,92
9 - Ostatné konštrukcie a práce	965,55
99 - Presun hmôt HSV	5 821,46
2) Ostatné náklady	845,53
Zariad. staveniska	845,53
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	26 467,56

Rozpočet

Stavba: Celooobecný vodovod Hatné, rok 2019

Objekt: SO 12 Rozvody C 123 m PE 110, Dodatok č.3 k ZoD č.2/2011

Miesto: Hatné

Dátum: 15.04.2019

Objednávateľ: Obec Hatné
Zhotoviteľ: STAVA, s.r.o. Pov Bystrica

Projektant:
Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

25 622,03

HSV - Práce a dodávky HSV

25 622,03

1 - Zemné práce

10 546,32

1	K	110011000	Vytýčenie trasy vodovodu	km	0,123	1 500,00	184,50
2	K	113107142	Odstránenie podkladu alebo krytu asfaltového, hr.nad 50 do 100 mm 0,181 t	m2	85,900	5,19	445,82
3	K	131301201	Výkop zapaženej jamy horn. 4	m3	19,010	35,28	670,67
4	K	131301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	19,010	2,04	38,78
5	K	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	160,200	20,52	3 287,30
6	K	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	160,200	2,16	346,03
9	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	399,700	3,35	1 339,00
10	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné htbky do 2 m	m2	399,700	1,64	655,51
11	K	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	m3	57,341	25,72	1 474,81
12	K	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	39,800	5,36	213,33
13	K	167101102	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	39,800	2,22	88,36
14	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	39,800	0,94	37,41
15	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	93,980	3,10	291,34
16	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	33,792	12,86	434,57
17	M	5833710100	Štrkopiesok 0-8 B	t	33,792	30,24	1 021,87
18	K	181201101	Úprava pláne násyp nezhutnený	m2	65,470	0,26	17,02

2 - Zakladanie

118,58

19	K	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hor. súdržných do 92 % P5 a nesúdržných	m2	85,930	1,38	118,58
----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

4 - Vodorovné konštrukcie

927,20

20	K	451317777	Podklad pod dlažbu vodorovne alebo v sklone do 1:5 hr. 50-100mm z bet. tr. C 8/10	m2	48,050	9,66	464,16
21	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	10,440	38,17	398,49
22	K	452311131	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,475	135,90	64,55

8 - Rúrové vedenie

7 242,92

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	K	286352260	Nákrúžok lemový DN 100	kus	4,000	18,18	72,72
28	K	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	9,50	38,00
29	K	857244121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	4,000	10,90	43,60
31	K	857264121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	4,000	15,98	63,92
32	K	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	123,000	1,18	145,14
33	M	2861120300	Rúrka PE-100 SDR 17,6 (0,4Mpa) 110x 6,3x6000	m	134,439	6,54	879,23
34	K	877241121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE zvár. DN 90	kus	4,000	2,88	11,52
35	K	877251121	Montáž elektrotvaroviek na potrubí PE otv. výkop zvár. DN 100	ks	4,000	4,80	19,20
36	M	5525212400	Rúra liatinová tlaková prírubová D 80 dĺžky 200 mm	ks	4,000	51,15	204,60
40	M	5525572000	Koleno prírubové s pätkou D 80 mm	ks	3,000	63,00	189,00
42	K	877791819	Montáž elektrotvaroviek "T" T-kus PE100 SDR11 D110	kus	4,000	11,70	46,80
43	K	877793732	Montáž SA hrdlová odbočková elektrotvarovka PE100 SDR11 125/90	kus	2,000	7,92	15,84
44	M	286 3	Sedlo elektrofúzne odbočkové hrdlové D 125-90	ks	2,000	59,20	118,40
45	K	877795917	Montáž BW30 koleno PE100 SDR17 D90	kus	1,000	5,20	5,20
49	M	2863	Koleno BW s dlhým ramenom DN 100/30	kus	1,000	39,40	39,40
53	M	286535980	Nákrúžok PVC lemový tlakový EFL DN 80	kus	5,000	13,80	69,00
54	M	553443865	AM - Presuvka elektrofúzna100	ks	5,000	13,30	66,50
55	M	5532861	Spojka MB DN 100	ks	21,000	19,45	408,45
56	K	891241111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	2,000	16,80	33,60
57	M	4222370600	Posúvač S 15-111-610 P 3, PN 10, D 80 mm	ks	2,000	177,87	355,74
58	M	4229123000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	7,000	52,03	364,21
59	M	5524504900	Liat. prírub. tvarovka odbočná DN 100/100	ks	4,000	143,99	575,96
60	K	891241112	Montáž zemnej súpravy pre posúvače	ks	7,000	8,73	61,11
61	K	891247111	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant podzemný (bez osadenia poklopov) DN 80	ks	2,000	7,87	15,74
62	M	4227371240	Hydrant podzemný NADSTANDART PN 10-epoxidový nástrek DN 80/1250 CAMPRI	ks	2,000	223,10	446,20
63	K	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	5,000	22,16	110,80
64	M	4222388900	Posúvač S 25-111-610 P 2, PN 6, D 100 mm	ks	7,000	222,10	1 554,70
65	K	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	123,000	0,63	77,49
66	K	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	123,000	2,92	359,16
68	K	899401112	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	7,000	17,60	123,20
69	M	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	7,000	24,20	169,40
70	K	899401113	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	2,000	40,46	80,92
71	M	422914520	Poklop Y 4522 - hydrantový	ks	2,000	72,60	145,20
72	M	5534644100	Stĺpik z ocelevej rúrky SL 1 H 165 cm	ks	4,000	52,80	211,20
73	K	899721111	Vyhľadávaci vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	123,000	0,51	62,73
74	M	3414082500	Vodič CY čierny 4 drôt	m	123,000	0,48	59,04

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
9 - Ostatné konštrukcie a práce							
75	K	919735112	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky 50-100 mm	m	123,000	7,85	965,55
99 - Presun hmôt HSV							
76	K	998276101	Presun hmôt pre rurové vedenie vyrobené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	102,889	28,56	5 821,46
77	K	998276115	Priplatok k cenám za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 1000 m	t	102,889	28,02	2 938,51
							2 882,95