

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Veľký Šariš - Rozšírenie vodovodu akanalizácie
Objekt: 1 - SO 01 Rozvodná vodovodná sieť - rozšírenie
Časť:

1.3 - ul. Poľná - potrubie 3 km0,000-0,2825, 3-1 km0,000-0,181, 3-1a km0,000-0,160, 3-2km0,000-0,082

JKSO:
Miesto: Veľký Šariš

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:
EKOPRIM s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:
Dátum:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

IČO:
IČ DPH:

Cena bez DPH

	Základ dane	Sadzba dane
DPH		

Cena s DPH	v	EUR
------------	---	-----

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:	Pečiatka	Dátum a podpis:
-----------------	----------	-----------------

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

20.12.2023

31710115
SK2020520425

75 632,53

Výška dane

90 759,04

Pečiatka

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Veľký Šariš - Rozšírenie vodovodu a kanalizácie

Objekt:

1 - SO 01 Rozvodná vodovodná sieť - rozšírenie

Časť:

1.3 - ul. Poľná - potrubie 3 km0,000-0,2825, 3-1 km0,000-0,181, 3-1a km0,000-0,160, 3-2 km0,000-0,082

Miesto:

Veľký Šariš

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

EKOPRIM s.r.o.

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

D HSV

Práce a dodávky HSV

D 1

Zemné práce

1	K	113107241.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,12500t	m2	338,500	1,33
2	K	113307212.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 100 do 200 mm, -0,24000t	m2	338,500	1,04
3	K	113307222.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	338,500	1,66
4	K	115001101.S	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	10,000	14,05
5	K	115101201.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	65,000	5,53
6	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,400	19,83
7	K	119001412.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN 200-500	m	0,800	24,59
8	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,400	15,12
9	K	119001801.S	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	20,000	7,29
10	K	120001101.S	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	11,628	21,07
11	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	874,374	12,00
12	K	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	874,374	0,50
13	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 164,075	1,50
14	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 164,075	0,50
15	K	162501122.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	299,838	4,02
16	K	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	599,676	0,38

17	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	574,536	4,33
18	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	234,332	15,00
19	M	583310002900.S	Štrkopiesok frakcia 0-16 mm	t	374,931	9,80
20	K	181101101.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	599,250	0,50

D 4 Vodorovné konštrukcie

21	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	59,968	38,00
22	K	452311141.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	2,375	141,58
23	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	19,000	19,29

D 5 Komunikácie

24	K	564651114.S	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 180 mm	m2	338,500	5,20
25	K	564841113.S	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 140 mm	m2	338,500	4,40
26	K	565161111.S	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. do 3 m, po zhutnení hr. 80 mm	m2	117,000	27,00
27	K	573211111.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	455,500	1,00
28	K	574371111.S	Makadam asfaltový penetračný s postrekom zhutnený, z kamen. hrubého z asfaltu hr. 80 mm	m2	221,500	17,00
29	K	577144211.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	117,000	20,00

D 8 Rúrové vedenie

30	K	850265121.Sp	Výrez alebo výsek na potrubí z rúr tlakových DN 100	ks	1,000	166,35
31	K	857242121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	14,000	35,00
32	M	552520088300.S	Koleno liatinové prírubové s pätkou DN 80	ks	12,000	43,05
33	M	799408000016	Tvarovka liatinová spojka SYNOFLEX Multi-range hrdlo-príruba, DN 80, PN 16 s povrchovou úpravou, na vodu, č. 799408000016	ks	2,000	218,40
34	K	857244121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 80	ks	1,000	40,00
35	M	552520059800.S	T-kus prírubový liatinový, DN 80/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	61,95
36	K	857262121.S	Montáž liatinovej tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	4,000	35,00
37	M	552520090800.S	Príruba liatinová zaslepovacia DN 100	ks	3,000	20,06
38	M	552520052700.S	Prechod prírubový liatinový FFR, DN 100/80, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	41,48
39	K	857264121.S	Montáž liatinovej tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	4,000	40,00
40	M	552520060200.S	T-kus prírubový liatinový, DN 100/100, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	3,000	74,55
41	M	552520064300.S	Križ prírubový liatinový (TT-kus), DN 100/100, dĺ. 360 mm, PN 16 s epoxidovou ochrannou vrstvou, na vodu	ks	1,000	131,25

42	K	871271068.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 110x6,6 mm	m	705,500	3,00
43	M	286130055800.S	Rúra HDPE PE100D 110x6,6 mm, dl. 100 m, DN 96,8, PN 10 (SDR17) pre tlakový rozvod vody	m	705,500	6,00
44	K	891241111.S	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 80	ks	9,000	35,00
45	M	422210001000.S	Posúvač uzatvárací DN 80, liatinový, PN 16	ks	9,000	80,85
46	M	422210001800.S	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 80 mm	ks	9,000	37,80
47	K	891243321.S	Montáž vodovodného ventilu mechan. a plavákového prírubového na vonkajších radoch DN 80	ks	1,000	25,00
48	M	9822.6	Zavzdušňovacia a odvzdušňovacia súprava DN 80/1305, voda a kanál	ks	1,000	635,25
49	K	891247211.S	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 80	ks	7,000	35,00
50	M	449160000200.S	Podzemný hydrant plnoprietokový DN 80, krytie potrubia 1,25 m, PN 16, materiál: liatina/ocel/nerez	ks	7,000	714,00
51	K	891261111.S	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	4,000	40,00
52	M	422210001100.S	Posúvač uzatvárací DN 100, liatinový, PN 16	ks	4,000	95,55
53	M	422210001900.S p	Zemná súprava posúvačová Y 1020 D 100 mm	ks	4,000	40,95
54	K	892271111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	705,500	0,96
55	K	892273111.S	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	705,500	5,50
56	K	892372111.S	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	150,00
57	K	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	13,000	34,12
58	M	552410000100.S	Poklop posúvačový Y 4504	ks	13,000	23,66
59	K	899401113.S	Osadenie poklopu liatinového hydrantového	ks	7,000	70,89
60	M	552410000700.S	Poklop uličný tuhý pre podzemné hydranty, šedá liatina GG 200 bitúmenovaná	ks	7,000	85,32
61	K	899401113.Sp	Osadenie poklopu aut. odvz. súpravy	ks	1,000	20,00
62	M	1790	Poklop uličný "tuhý" pre za- a odvzd. súpravu, voda a kanál	ks	1,000	57,75
63	K	899713111.S	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	5,000	10,69
64	M	VK14078	Vodárenský orientačný stĺpik - oceľový z PE s ochranou a fóliou bez betónovej pätky rozmery priemer x výška 42x1250mm, MIVA	ks	5,000	36,75
65	M	VK14076	Betónová pätká (s otvorom priemer 70mm) rozmer 290x340mm, MIVA	ks	5,000	7,25
66	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	566,000	1,50

D 9 **Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

67	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	338,500	4,84
68	K	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	203,100	16,53
69	K	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	406,200	0,51

D M **Práce a dodávky M**

D 23-M **Montáže potrubia**

70	K	230203009.S	Montáž objímky presuvnej PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	18,000	20,00
----	---	-------------	---	----	--------	-------

71	M	286530178100.S	Presuvná objímka, elektrotvarovka PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	18,000	7,25
72	K	2302031511.Sp	Montáž kolena 11° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	16,000	20,00
73	M	286530189000.S	Koleno elektrotvarovkové 11° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	16,000	26,25
74	K	230203152.S	Montáž kolena 30° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	20,00
75	M	286530185000.S	Koleno 30° elektrotvarovkové 30° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	2,000	26,23
76	K	230203167.S	Montáž kolena 45° elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	20,00
77	M	286530186200.S	Koleno 45° elektrotvarovkové 45° PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	1,000	15,00
78	K	230204181.S	Montáž kusa prírubového PE 100 SDR 11 D 110/80 mm	ks	8,000	20,00
79	M	286530082300.S	Elektrotvarovka T-kus prírubový PE 100 SDR 11 D/DN 110/80	ks	8,000	49,35
80	K	230204193.S	Montáž nákrážku integrovaného lemového PE 100 SDR 11 D 110 mm	ks	12,000	20,00
81	M	286530154000.S	Elektrotvarovka lemový nákrážok s integrovanou prírubou PE 100 SDR 11 D/DN 110/100	ks	12,000	19,85
82	K	230220011.Sp	Montáž orientačného stĺpika	ks	7,000	10,00
83	M	VK844250	Hydrantový stĺpik	ks	7,000	39,90

20.12.2023

Cena celkom [EUR]

75 632,53

72 892,27

27 026,19

450,21
352,04
561,91
140,50
359,45
47,59
19,67
36,29
145,80
245,00
10 492,49
437,19
1 746,11
582,04
1 205,35
227,88

2 487,74
3 514,98
3 674,32
299,63

2 981,54

2 278,78
336,25
366,51

12 969,60

1 760,20
1 489,40
3 159,00
455,50
3 765,50
2 340,00

24 712,20

166,35
490,00
516,60
436,80
40,00
61,95
140,00
60,18
41,48
160,00
223,65
131,25

2 116,50
4 233,00
315,00
727,65
340,20
25,00
635,25
245,00
4 998,00
160,00
382,20
163,80
677,28
3 880,25
300,00
443,56
307,58
496,23
597,24
20,00
57,75
53,45
183,75
36,25
849,00
5 202,74
1 638,34
3 357,24
207,16
2 740,26
2 740,26
360,00

130,50
320,00
420,00
40,00
52,46
20,00
15,00
160,00
394,80
240,00
238,20
70,00
279,30