REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 1910
Stavba: Verejná kanalizácia Žirany

JKSO:
Miesto: Žirany

KS:
Dátum:

Objednávateľ:
Obec Žirany

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
ViOn a.s Zlaté Moravce

IČO: 36526185
IČ DPH: SK2020146084

Projektant:
Ing.Malík

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing.Malík

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH	**789 796,61**

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	23,00%	**0,00**	**0,00**
znížená	23,00%	**727 698,12**	**181 653,22**

Cena s DPH	**v**	**EUR**	**971 449,83**

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1910

Stavba: **Verejná kanalizácia Žirany**

Miesto: **Žirany** Dátum:

Objednávateľ: Obec Žirany Projektant: Ing.Malík

Zhotoviteľ: ViOn a.s Zlaté Moravce Spracovateľ: Ing.Malík

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		**789 796,61**	**971 449,83**
1911	**SO 01.01 Gravitačná kanalizácia**	719 136,05	884 537,34
1912	**SO 01.2 Kanalizačné zaústenia**	70 660,56	86 912,49

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Verejná kanalizácia Žirany
Objekt:
1911 - SO 01.01 Gravitačná kanalizácia

JKSO: KS:
Miesto: Žirany Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ: IČO:
Obec Žirany IČ DPH:

Zhotoviteľ: IČO: 36526185
ViOn a.s Zlaté Moravce IČ DPH: SK2020146084

Projektant: IČO:
Ing.Malík IČ DPH:

Spracovateľ: IČO:
Ing.Malík IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **719 136,05**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
znížená	657 037,56	23,00%	165 401,29

Cena s DPH **v EUR** **884 537,34**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejná kanalizácia Žirany

Objekt:

1911 - SO 01.01 Gravitačná kanalizácia

Miesto:	Žirany	Dátum:	00.01.1900
Objednávateľ:	Obec Žirany	Projektant:	Ing.Malík
Zhotoviteľ:	ViOn a.s Zlaté Moravce	Spracovateľ:	Ing.Malík

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**719 136,05**
HSV - Práce a dodávky HSV	719 136,05
1 - Zemné práce	264 558,61
3 - Zvislé a kompletné konštrukcie	3 378,50
4 - Vodorovné konštrukcie	9 599,80
5 - Komunikácie	150 951,38
8 - Rúrové vedenie	56 739,69
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	152 944,56
99 - Presun hmôt HSV	80 963,51

ROZPOČET

Stavba:

Verejná kanalizácia Žirany

Objekt:

1911 - SO 01.01 Gravitačná kanalizácia

Miesto:	Žirany	Dátum:	00.01.1900
Objednávateľ:	Obec Žirany	Projektant:	Ing.Malík
Zhotoviteľ:	ViOn a.s Zlaté Moravce	Spracovateľ:	Ing.Malík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**719 136,05**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				719 136,05
	D	1	Zemné práce				264 558,61
1	K	113107213.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	810,840	15,00	12 162,60
50	K	113107232.S	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	1 486,540	10,00	14 865,40
2	K	113107242.S	Odstránenie krytu asfaltového v ploche nad 200 m2, hr. nad 50 do 100 mm, -0,25000t	m2	1 891,960	5,00	9 459,80
3	K	115101203.S	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 1000 l do 2000 l	hod	220,000	15,00	3 300,00
4	K	115101301.S	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	den	22,000	5,00	110,00
5	K	119001411.S	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	43,500	20,00	870,00
51	K	119001422.S	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	12,000	20,00	240,00
6	K	120001101.S	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	159,440	20,00	3 188,80
7	K	132201203.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	1 941,150	35,00	67 940,25
8	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	582,345	1,00	582,35
9	K	151201201.S	Paženie stien výkopu bez rozopretia alebo vzopretia, záťažné hĺbky do 4 m	m2	3 235,250	6,00	19 411,50
10	K	151201211.S	Odstránemie paženia stien výkopov, záťažné hĺbky do 4 m	m2	3 235,250	3,00	9 705,75
11	K	162501132.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1 941,150	12,00	23 293,80
12	K	162501133.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po nespevnenej ceste z horniny tr.1-4, nad 100 do 1000 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	3 882,300	0,10	388,23
13	K	167101102.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 nad 100 do 1000 m3	m3	1 941,150	5,00	9 705,75
52	K	171201203.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	1 941,150	1,00	1 941,15
15	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	2 911,725	10,00	29 117,25
53	K	174101003.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 333,026	10,00	13 330,26
54	*M*	*583410004300.S*	*Štrkodrva frakcia 0-32 mm*	*t*	*2 226,153*	*10,00*	*22 261,53*
17	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	438,766	35,00	15 356,81
18	*M*	*583310002700.S*	*Štrkopiesok frakcia 0-8 mm*	*t*	*732,738*	*10,00*	*7 327,38*
	D	3	Zvislé a kompletné konštrukcie				3 378,50
19	K	359901111.S	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	675,700	5,00	3 378,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
	D	4	Vodorovné konštrukcie				9 599,80
20	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	121,620	65,00	7 905,30
58	K	452112111.S	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	29,000	15,00	435,00
59	*M*	*592240014160.S*	*Prstenec vyrovnávací betónový BAR-06, vonkajší/vnútorný priemer D 865/625 mm, výška 60 mm*	*ks*	*4,000*	*12,00*	*48,00*
60	*M*	*592240014170.S*	*Prstenec vyrovnávací betónový BAR-08, vonkajší/vnútorný priemer D 865/625 mm, výška 80 mm*	*ks*	*13,000*	*13,00*	*169,00*
61	*M*	*592240014180.S*	*Prstenec vyrovnávací betónový BAR-10, vonkajší/vnútorný priemer D 865/625 mm, výška 100 mm*	*ks*	*12,000*	*15,00*	*180,00*
21	K	452311121.S	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10	m3	4,500	125,00	562,50
22	K	452351101.S	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie,stoky a drobné objekty	m2	12,000	25,00	300,00
	D	5	Komunikácie				150 951,38
55	K	566902263.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	1 486,540	28,00	41 623,12
56	K	572953122.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	3 783,920	28,00	105 949,76
26	K	573111114.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m2	m2	1 486,540	1,00	1 486,54
27	K	573231108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve 0,60 kg/m2	m2	1 891,960	1,00	1 891,96
	D	8	Rúrové vedenie				56 739,69
28	K	871376032.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	675,700	5,00	3 378,50
29	*M*	*286110003800.S*	*Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 315x9,2 mm, dĺ. 6 m, SN8 - plnostenná*	*ks*	*112,842*	*195,00*	*22 004,19*
30	K	892371000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 300 mm	m	675,700	5,00	3 378,50
43	K	892374111.S	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 300	m	675,700	5,00	3 378,50
38	K	894411311.S	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž rovná alebo prechodová TZS	ks	64,000	75,00	4 800,00
39	K	894414111.S	Osadenie železobetónového dielca pre šachty, skruž základová TZP	ks	20,000	250,00	5 000,00
32	*M*	*592240002800*	*Kónus TBR-Q.1 100-63/58/12 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x625x580 mm*	*ks*	*20,000*	*75,00*	*1 500,00*
33	*M*	*592240002900*	*Skruž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/12 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x250x120 mm*	*ks*	*16,000*	*50,00*	*800,00*
34	*M*	*592240003100*	*Skruž výšky 500 mm TBS-Q.1 100/50/12 pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 120 mm, rozmer 1000x500x120 mm*	*ks*	*28,000*	*70,00*	*1 960,00*
36	*M*	*592240004100*	*Dno jednoliate šachtové KOMPAKT TBZ-Q.1 100/68 KOM V30 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/675x300 mm*	*ks*	*20,000*	*300,00*	*6 000,00*
37	*M*	*592240005900*	*Elastomerové tesnenie EMT DN 1200 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1200*	*ks*	*64,000*	*10,00*	*640,00*
41	K	899103111.S	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	20,000	60,00	1 200,00
42	*M*	*592240008400*	*Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000, PIPELIFE*	*ks*	*20,000*	*135,00*	*2 700,00*
	D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				152 944,56

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
57	K	919716111.S	Oceľová výstuž podkladného betónu zo zvar. sietí KARI hmotnosť do 7,5 kg/m2	t	10,676	2 250,00	24 021,00
44	K	919735112.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 50 do 100 mm	m	1 351,400	15,00	20 271,00
45	K	979082212.S	Vodorovná doprava sutiny po suchu s naložením a so zložením na vzdialenosť do 50 m	t	1 621,680	12,00	19 460,16
46	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	1 621,680	21,00	34 055,28
47	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	16 216,800	0,10	1 621,68
48	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	1 621,680	33,00	53 515,44
	D	99	Presun hmôt HSV				80 963,51
63	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4 690,261	17,00	79 734,44
62	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	72,298	17,00	1 229,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:
Verejná kanalizácia Žirany
Objekt:
1912 - SO 01.2 Kanalizačné zaústenia

JKSO:
Miesto: Žirany

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:
Obec Žirany

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:
ViOn a.s Zlaté Moravce

IČO: 36526185
IČ DPH: SK2020146084

Projektant:
Ing.Malík

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:
Ing.Malík

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH **70 660,56**

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	23,00%	0,00
znížená	70 660,56	23,00%	16 251,93

Cena s DPH **v EUR** **86 912,49**

Projektant **Spracovateľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ **Zhotoviteľ**

Dátum a podpis: Pečiatka Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Verejná kanalizácia Žirany

Objekt:

1912 - SO 01.2 Kanalizačné zaústenia

Miesto:	Žirany	Dátum:	00.01.1900
Objednávateľ:	Obec Žirany	Projektant:	Ing.Malík
Zhotoviteľ:	ViOn a.s Zlaté Moravce	Spracovateľ:	Ing.Malík

Kód dielu - Popis	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu	**70 660,56**
HSV - Práce a dodávky HSV	68 700,16
1 - Zemné práce	43 569,37
4 - Vodorovné konštrukcie	2 050,43
8 - Rúrové vedenie	19 418,20
99 - Presun hmôt HSV	3 662,16
M - Práce a dodávky M	1 960,40
23-M - Montáže potrubia	1 960,40

ROZPOČET

Stavba:

Verejná kanalizácia Žirany

Objekt:

1912 - SO 01.2 Kanalizačné zaústenia

Miesto:	Žirany	Dátum:	00.01.1900
Objednávateľ:	Obec Žirany	Projektant:	Ing.Malík
Zhotoviteľ:	ViOn a.s Zlaté Moravce	Spracovateľ:	Ing.Malík

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							**70 660,56**
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				68 700,16
	D	1	Zemné práce				43 569,37
1	K	132201202.S	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	420,600	45,00	18 927,00
2	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	126,180	1,00	126,18
24	K	141701101.S	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky do 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	33,800	215,00	7 267,00
25	*M*	*142610000200.S*	*Rúra oceľová bezšvová prírubová DN 200, ozn. 11 373.1 podľa EN S235JRG1 MT 16*	*m*	*37,180*	*90,00*	*3 346,20*
3	K	151101101.S	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	841,200	2,00	1 682,40
4	K	151101111.S	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	841,200	1,00	841,20
5	K	162501102.S	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	126,180	12,00	1 514,16
6	K	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	252,360	0,10	25,24
7	K	167101101.S	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	126,180	5,00	630,90
8	K	171201201.S	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	126,180	1,00	126,18
9	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina a kamenivo (17 05), ostatné	t	189,270	10,00	1 892,70
10	K	174101002.S	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	294,420	10,00	2 944,20
11	K	175101101.S	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	90,921	30,00	2 727,63
12	*M*	*583310002700.S*	*Štrkopiesok frakcia 0-8 mm*	*t*	*151,838*	*10,00*	*1 518,38*
	D	4	Vodorovné konštrukcie				2 050,43
13	K	451572111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	31,545	65,00	2 050,43
	D	8	Rúrové vedenie				19 418,20
14	K	871326026.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 150	m	244,100	55,00	13 425,50
15	*M*	*286110002700.S*	*Rúra PVC-U hladký, kanalizačný, gravitačný systém Dxr 160x4,7 mm dl. 6 m, SN8 - plnostenná*	*ks*	*40,765*	*40,00*	*1 630,60*
16	K	877326004.S	Montáž kanalizačného PVC-U kolena DN 150	ks	58,000	10,00	580,00
17	*M*	*286510004400.S*	*Koleno PVC-U, DN 160x15°, 30°, 45° pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém*	*ks*	*58,000*	*5,00*	*290,00*
18	K	877326076.S	Montáž kanalizačnej PVC-U zátky DN 150	ks	58,000	5,00	290,00
19	*M*	*286510011100.S*	*Zátka PVC-U vnútorná do hrdla DN 160 pre hladký, kanalizačný, gravitačný systém*	*ks*	*58,000*	*1,00*	*58,00*
20	K	877375121.S	Výrez a montáž odbočnej tvarovky na potrubí z kanalizačných rúr z tvrdého PVC DN 300	ks	58,000	25,00	1 450,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	*M*	*286520019500*	*Odbočka PVC DN 300/150/45° hladký kanalizačný systém, PIPELIFE*	*ks*	*58,000*	*25,00*	*1 450,00*
22	K	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	244,100	1,00	244,10
	D	99	Presun hmôt HSV				3 662,16
28	K	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	214,110	17,00	3 639,87
27	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	1,311	17,00	22,29
	D	M	Práce a dodávky M				1 960,40
	D	23-M	Montáže potrubia				1 960,40
26	K	230200120.S	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 150	m	33,800	58,00	1 960,40