

Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo č. 27/6/2022

na realizáciu stavebných prác v rámci projektu „Nový Ruskov - Kanalizácia“.

Objednávateľ: Obec Nový Ruskov
Sídlo: Sv. Cyrila a Metoda 155/113, 075 01 Nový Ruskov
IČO: 00 331 791
DIČ: 2020773535
Zastúpenie: Ing. Ján Borovský- starosta obce
(ďalej aj len ako „**Objednávateľ**“)

Zhotoviteľ: STAVAB s. r. o.
Sídlo: Magnezitárska 5, 040 13 Košice
IČO: 36 193 976
DIČ: 2021500492
Zastúpenie: Lydia Bordášová- konateľka
Zapísaný v obchodnom registri Okresného súdu Košice I, oddiel: Sro, vložka číslo 11194/V
(ďalej aj len ako „**Zhotoviteľ**“)

Objednávateľ a Zhotoviteľ spolu ďalej aj len ako „**zmluvné strany**“, ktoré majú vzájomné uzatvorenú *Zmluvu o dielo č. 27/6/2022* predmetom ktorej je záväzok Zhotoviteľa vykonať pre Objednávateľa za odplatu stavebné práce na diele „Nový Ruskov - Kanalizácia“. Zmluvné strany po vzájomnej dohode uzatvárajú tento **Dodatok č. 1 k Zmluve o dielo č. 27/6/2022** za tohto obsahu a nasledovných podmienok:

I.

Dohodnuté zmeny

Zmluvné strany sa dohodli na zmene ceny diela, a teda zmene znenia bodu 5.1 článku V. (CENA, PLNENIE A PLATOBNÉ PODMIENKY) *Zmluve o dielo č. 27/6/2022*, a to z dôvodov súvisiacich so šírením nebezpečnej nákazlivej ľudskej choroby COVID-19 a situácie vyvolanej vojnovým konfliktom medzi Ruskou federáciou a Ukrajinou a v nadväznosti na vyššie uvedené aj aktuálny negatívny cenový vývoj na trhoch s niektorými komoditami, respektíve s výškou inflácie. Bod 5.1 *Zmluvy o dielo č. 27/6/2022* teda po novom znie:

5.1. Zmluvné strany sa dohodli:

5.1.1 v zmysle §3 zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov na cene za celý predmet Zmluvy:

Spolu bez DPH	477.100,27 eur
DPH 20%	95,420,05 eur
Spolu	572.520,32 eur

Slovom: päťstosedemdesiatdvatisíc päťstodvadsať eur a tridsaťdva centov

Ceny budú vyčíslené v Eurách a zaokrúhlené na 2 desatinné miesta.

V súvislosti s vyššie uvedeným sa mení aj Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer a doplnený zoznam kľúčových výrobkov, ktorej aktuálne znenie tvorí neoddeliteľnú súčasť tohto Dodatku č. 1 a tým pádom aj Zmluvu o dielo č. 27/6/2022 a ktorý ocenенý výkaz výmer bol aj podkladom na zmenu ceny podľa tohto dodatku.

II. Ostatné dojednania

1. Tento Dodatok č. 1 sa spravuje a vykladá podľa zákonov Slovenskej republiky. Akékoľvek spory alebo nezhody pri jeho interpretácii alebo realizácii budú riešené predovšetkým vzájomnou dohodou zmluvných strán.
2. Tento Dodatok č. 1 je vyhotovený v 4 rovnopisoch, dva exempláre pre Zhotoviteľa a dva pre Objednávateľa.
3. Dodatok č.1 tvorí neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o dielo č. 27/6/2022. Ostatné body a články Zmluvy o dielo č. 27/6/2022 nedotknuté obsahom tohto Dodatku č. 1 ostávajú v platnosti nezmenené, avšak tieto treba vykladať aj v zmysle obsahu tohto Dodatku č. 1.
4. Zmluvné strany vyhlasujú, že si tento Dodatok č. 1 dôkladne prečítali, porozumeli jeho obsahu a súhlasia s ním. Zároveň vyhlasujú že tento Dodatok č. 1 vyjadruje ich vážnu a slobodnú vôľu. Zmluvné strany toto potvrdzujú vlastnoručnými podpismi osôb oprávnených konať v mene zmluvných strán.

V Novom Ruskove, dňa 21.9.2022

V Košiciach, dňa 21.9.2022

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Ing. Ján Borovský- starosta

Lydia Bordásová– konateľka

Prílohy: Príloha č. 1 – Ocenený výkaz výmer a doplnený zoznam kľúčových výrobkov

REKAPITULÁCIA STAVBY

Kód: 2022-1-11
Stavba: Nový Ruskov kanalizácia

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

IČO:
IČ DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČ DPH:

Projektant:

IČO:
IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH

477 100,27

	Sadzba dane	Základ dane	Výška dane
DPH základná	20,00%	0,00	0,00
znižená	20,00%	477 100,27	95 420,05

Cena s DPH

v

EUR

572 520,32

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 2022-1-11

Stavba: Nový Ruskov kanalizácia

Miesto: Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Kód	Popis	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
Náklady z rozpočtov		477 100,27	572 520,32
Objekt 1	PS 03 Technologické zariadenie ČS III	17 761,77	21 314,12
Objekt 2	SO 06 Stoková sieť Malý Ruskov	348 738,16	418 485,79
Objekt 3	SO 07 Domové prípojky Malý Rusk	71 690,95	86 029,14
Objekt 4	SO 11 Čerpacia stanica III.	9 884,46	11 861,35
Objekt 5	SO 12 Elektrická NN prípojka k	6 953,59	8 344,31
Objekt 6	SO 13 Výtlačné potrubie C	22 071,34	26 485,61

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 1 - PS 03 Technologické zariadenie ČS III

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH			17 761,77
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	17 761,77	20,00%	3 552,35
Cena s DPH	v EUR		21 314,12

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 1 - PS 03 Technologické zariadenie ČS III

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

17 761,77

D D1 Práce a dodávky M

17 761,77

D D2 Montáž čerpadiel, kompr. a vodoh. zar.

17 761,77

1	K	935	Montážne práce	kompl	1,000	1 612,64	1 612,64
2	M	426	Strojnotechnologické zariadenie ČS III.	kompl	1,000	7 753,81	7 753,81
3	K	935.1	Čerpadlo kalové ponorné s drtičom Q min. 1,75 l/s, dopravná výška H min. 15,2 m	ks	2,000	149,09	298,18
4	K	935.2	pätkové koleno	ks	2,000	37,00	74,00
5	K	935.3	zavesné zariadenie, reťaz	ks	2,000	333,22	666,44
6	K	935.4	vodiaca tyč	ks	2,000	423,15	846,30
7	K	935.5	vytlacné prepoj. potrubie	2	5,000	774,88	3 874,40
11	K	935.6	ovlad. armatúry /sp.klapka, uzáver/	ks	4,000	349,91	1 399,64
8	K	935.7	hladinové snímače	ks	3,000	238,35	715,05
9	K	935.8	zariadenie riadenia chodu čerpadla	ks	1,000	319,48	319,48
10	K	935.9	vyberateľný hrablicový kôš na vodiacich tyčiach	komp	1,000	201,83	201,83

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 2 - SO 06 Stoková sieť Malý Ruskov

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

348 738,16

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
DPH znížená	348 738,16	20,00%	69 747,63

Cena s DPH

v EUR

418 485,79

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 2 - SO 06 Stoková sieť Malý Ruskov

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							348 738,16
D	HSV		Práce a dodávky HSV				347 992,96
D	1		Zemné práce				166 531,72
1	K	Pol1	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	720,500	1,32	951,06
2	K	Pol2	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	720,500	1,29	929,45
3	K	Pol3	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	720,500	1,04	749,32
4	K	Pol4	Odvedenie vody potrubím pri priemere potrubia DN do 100	m	12,000	12,44	149,28
5	K	Pol5	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	200,000	4,60	920,00
6	K	Pol6	Pohotovosť záložnej čerpacej súpravy pre výšku do 10 m, s prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	deň	20,000	3,43	68,60
7	K	Pol7	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	41,600	16,90	703,04
8	K	Pol8	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	10,000	12,90	129,00
9	K	Pol9	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	29,700	16,38	486,49
10	K	Pol10	Čistenie koryta vodotoku šírky dna 5m hĺbka do 2, 5m hornina3	m3	2,400	22,60	54,24
11	K	Pol11	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 nad 1000 do 10000m3	m3	2 077,729	8,52	17 702,25
12	K	Pol12	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	2 077,729	1,08	2 243,95
13	K	Pol13	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	692,576	22,04	15 264,38
14	K	Pol14	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 4	m3	692,576	2,28	1 579,07
15	K	Pol15	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	7,500	485,29	3 639,68
16	M	Pol16	Rúra oceľová pozdĺžne alebo špirálovite zváraná d 426 mm, hr. steny 10 mm, ozn. 11 343.0 (EN S195T)	m	7,500	180,55	1 354,13
17	K	Pol17	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 4 m	m2	5 124,000	7,38	37 815,12
18	K	Pol18	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 4 m	m2	5 124,000	4,12	21 110,88
19	K	Pol19	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m	m3	814,275	3,57	2 906,96
20	K	Pol20	Uloženie netriedených sypanín do zemných hrádzi hornín 1-4, ílová hĺbka do 50 % objemu	m3	14,298	2,62	37,46
21	K	Pol21	Uloženie sypaniny na skládky nad 1000 do 10000 m3	m3	814,275	0,60	488,57
22	K	Pol22	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1 465,695	19,47	28 537,08

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
23	K	Pol23	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 1000 do 10000 m3	m3	1 699,830	3,13	5 320,47
24	K	Pol24	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	623,238	16,80	10 470,40
25	M	Pol25	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13043	t	997,181	12,94	12 903,52
26	K	Pol26	Svahovanie trvalých svahov v násype	m2	11,700	1,48	17,32
D 2			Zakladanie				2 030,76
27	K	Pol27	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 65	m	283,625	7,16	2 030,76
D 4			Vodorovné konštrukcie				9 898,09
28	K	Pol28	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	116,325	52,70	6 130,33
29	K	Pol29	Osadenie prstenca alebo rámu pod poklopy a mreže, výšky do 100 mm	ks	64,000	8,73	558,72
30	M	Pol30	Vyrovnávací prstenec TBP 2-60/10, vnútorný priemer 600 mm, výška 100 mm, hr. 100 mm	ks	64,000	20,50	1 312,00
31	K	Pol31	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 16/20	m3	7,948	109,24	868,24
32	K	Pol32	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	21,195	15,59	330,43
33	K	Pol33	Zahádzka z lomového kameňa bez preštrkovania z terénu, hmotnosti jednotlivých kameňov do 200 kg	m3	6,600	39,80	262,68
34	K	Pol34	Rovnanina z lomového kameňa triedeného, s vyklíňovaním škár a dutín úlomkami kameňa	m3	9,000	48,41	435,69
D 5			Komunikácie				21 251,24
35	K	Pol35	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 200 mm	m2	720,500	7,18	5 173,19
36	K	Pol36	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	720,500	10,13	7 298,67
37	K	Pol37	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,70 kg/m2	m2	720,500	0,47	338,64
38	K	Pol38	Asfaltový betón vrstva ložná AC 22 L v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 60 mm	m2	669,900	12,60	8 440,74
D 8			Rúrové vedenie				86 556,19
39	K	Pol39	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 300	m	1 021,500	2,06	2 104,29
40	M	Pol40	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 315x9,2, dl. 5 m, SN8	ks	204,300	180,03	36 780,13
41	K	Pol41	Montáž kanalizačnej PVC-U odbočky DN 315	ks	36,000	5,61	201,96
42	M	Pol42	Odbočka PVC DN 300/150/45° hladký kanalizačný systém	ks	36,000	41,42	1 491,12
43	K	Pol43	Montáž kanalizačnej PVC-U presuvky DN 300	ks	4,000	5,60	22,40
44	M	Pol44	Presuvka PVC DN 300 hladký kanalizačný systém	ks	4,000	25,24	100,96
45	K	Pol45	Skúška tesnosti kanalizácie D 300	m	1 057,500	2,42	2 559,15
46	M	Pol46	Kompletná sada SAVA na kontrolu tesnosti potrubia vodou pre DN 150-300	ks	1,000	1 620,90	1 620,90
47	M	Pol47	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	74,712	1,10	82,18
48	K	Pol48	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 300 mm	m	1 057,500	4,16	4 399,20
49	K	Pol49	Príplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	4,000	66,52	266,08
50	K	Pol50	Dno alebo steny šachiet kanalizačných hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 30/37	m3	2,101	142,78	299,98
51	K	Pol51	Žláby šachiet armatúrnych z prostého betónu tr. C 25/30 prierezu s polomerom do 500 mm	m3	0,277	230,25	63,78
52	K	Pol52	Osadenie betónového diela pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	86,000	25,16	2 163,76

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
53	M	Pol53	Skrúž výšky 250 mm TBS-Q.1 100/25/9 PS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x250x90 mm	ks	50,000	42,04	2 102,00
54	M	Pol54	Kónus TBR-Q.1 100-63/58/9 KPS pre kanalizačnú šachtu DN 1000 TYP Q.1, hr. steny 90 mm, rozmer 1000x625x580 mm	ks	36,000	79,71	2 869,56
55	M	Pol55	Elastomerové tesnenie EMT DN 1000 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1000	ks	86,000	7,45	640,70
56	K	Pol56	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	34,000	45,74	1 555,16
57	M	Pol57	Dno jednoliate šachtové TBZ-Q.1 100/98 pre kanalizačnú šachtu DN 1000, rozmer 1000/975x600 mm	ks	34,000	467,72	15 902,48
58	K	Pol58	Zhotovenie šachty kanaliz. z betónových dielcov s obložením dna betónom tr. C 25/30, potrubie DN nad 200-300 mm	ks	2,000	611,76	1 223,52
59	K	Pol59	Zriadenie šachiet prefabrikovaných do 4t	ks	34,000	44,45	1 511,30
60	K	Pol60	Debnenie konštrukcií na rúrovom vedení stien šachiet armatúrnych kruhových alebo kužeľových jednostranné	m2	18,558	22,96	426,09
61	K	Pol61	Osadenie poklopu liatinového a oceleového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	36,000	22,97	826,92
62	M	Pol62	Poklop BEGU betón - liatina 1000 PL600/D400 pre zaťaženie do 40 t pre revízne šachty DN 630 až 1000	ks	36,000	184,11	6 627,96
63	K	Pol63	Obetónovanie potrubia alebo muriva stôk betónom prostým tr. C 8/10 v otvorenom výkope	m3	4,860	93,54	454,60
64	K	Pol64	Debnenie pre obetónovanie potrubia v otvorenom výkope	m2	16,200	16,05	260,01
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				22 395,58
65	K	Pol65	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	655,000	3,01	1 971,55
66	K	Pol66	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	600,177	1,63	978,29
67	K	Pol67	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5 401,593	0,35	1 890,56
68	K	Pol68	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	600,177	4,58	2 748,81
69	K	Pol69	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), ostatné	t	600,177	24,21	14 530,29
70	K	Pol70	Uloženie sutiny na skládku s hrubým urovnaním bez zhutnenia	t	600,177	0,46	276,08
D	99		Presun hmôt HSV				39 329,38
71	K	Pol71	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	2 312,133	17,01	39 329,38
D	M		Práce a dodávky M				745,20
D	23-M		Montáže potrubia				745,20
72	K	Pol72	Nasunutie potrubnej sekcie do oceleovej chráničky DN 400	m	13,500	55,20	745,20

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 3 - SO 07 Domové prípojky Malý Rusk

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

71 690,95

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	71 690,95	20,00%	14 338,19

Cena s DPH

v EUR

86 029,14

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 3 - SO 07 Domové prípojky Malý Rusk

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
Náklady z rozpočtu							71 690,95
D	HSV		Práce a dodávky HSV				71 690,95
D	1		Zemné práce				54 694,22
1	K	Pol73	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.1a2 nad 100 m3	m3	295,680	16,01	4 733,84
2	K	Pol74	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 nad 100 m3	m3	369,600	16,77	6 198,19
3	K	Pol75	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	369,600	8,89	3 285,74
4	K	Pol76	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	73,920	59,50	4 398,24
5	K	Pol77	Príplatok za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 4	m3	73,920	13,78	1 018,62
17	K	Pol15	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru nad 200 do 500 mm	m	32,000	478,61	15 315,52
18	M	Pol78	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 273 mm, hr. steny 7,0 mm, ozn. 11 353.0	m	32,000	85,28	2 728,96
6	K	Pol79	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložené do 2 m	m2	1 344,000	4,15	5 577,60
7	K	Pol80	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložené hĺbky do 2 m	m2	1 344,000	2,46	3 306,24
8	K	Pol81	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	535,920	3,34	1 789,97
9	K	Pol24	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	160,385	16,57	2 657,58
10	M	Pol25	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13043	t	288,693	12,76	3 683,72
D	4		Vodorovné konštrukcie				1 920,81
11	K	Pol28	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	36,960	51,97	1 920,81
D	8		Rúrové vedenie				3 653,02
12	K	Pol82	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého plnostenného DN 160	m	336,000	0,67	225,12
13	M	Pol83	Rúra PVC hladký kanalizačný systém DN 160x4,7, dĺ. 3 m, SN8	ks	112,000	29,08	3 256,96
14	M	Pol84	Koleno PVC D 150/45° hladký kanalizačný systém	ks	42,000	2,96	124,32
15	M	Pol85	Zátka PVC do hrdla DN 150 hladký kanalizačný systém	ks	42,000	1,11	46,62
D	99		Presun hmôt HSV				11 422,90
16	K	Pol71	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	362,862	31,48	11 422,90

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 4 - SO 11 Čerpacia stanica III.

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

9 884,46

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	9 884,46	20,00%	1 976,89

Cena s DPH

v EUR

11 861,35

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 4 - SO 11 Čerpacia stanica III.

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

9 884,46

D HSV Práce a dodávky HSV 9 781,79

D 1 Zemné práce 6 702,35

1	K	Pol5	Čerpanie vody na dopravnú výšku do 10 m s priemerným prítokom litrov za minútu nad 100 do 500 l	hod	10,000	5,28	52,80
2	K	Pol86	Čerpanie vody na dopravnú výšku nad 25 do 50 m, s uvažovaným priemerným prítokom litrov za minútu do 500 l	hod	2,000	14,85	29,70
3	K	Pol87	Výkop zapaženej jamy v hornine 1-2, do 100 m3	m3	8,190	21,57	176,66
4	K	Pol88	Výkop zapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	20,475	40,50	829,24
5	K	Pol89	Priplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 3	m3	20,475	1,87	38,29
6	K	Pol90	Výkop zapaženej jamy horn. 4 do 100 m3	m3	12,285	59,48	730,71
7	K	Pol91	Priplatok za lepivosť pri hĺbení zapažených jám a zárezov s urovnaním dna v hornine 4	m3	12,285	2,78	34,15
8	K	Pol92	Paženie do ocelových zápor s odstránením paženia, hĺbky výkopku do 10 m	m2	54,600	54,82	2 993,17
9	K	Pol19	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m	m3	40,950	4,10	167,90
10	K	Pol93	Nakladanie neufahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	30,628	8,67	265,54
11	K	Pol94	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	30,628	0,86	26,34
12	K	Pol22	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	55,130	22,33	1 231,05
13	K	Pol95	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	30,628	4,14	126,80

D 2 Zakladanie 219,58

14	K	Pol96	Konštrukcie základové z betónu železového s výstužou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C8/10	m3	0,471	96,48	45,44
15	K	Pol97	Konštrukcie základové z betónu železového s výstužou, hmot. nad 90 kg/m3 tr. C16/20	m3	0,225	107,09	24,10
16	K	Pol98	Výstuž základových konštrukcií nad 90 kg/m3, vrátane nosných zvarov, z beton. ocele tr. 10216	t	0,020	2 846,95	56,94
17	K	Pol99	Vankúše zhutnené pod základy zo štrkopiesku	m3	0,471	44,28	20,86
18	K	Pol100	Debnenie základových konštrukcií pre plochy rovinné zhotovenie	m2	3,000	18,85	56,55
19	K	Pol101	Debnenie základových konštrukcií rovinné odstránenie	m2	3,000	5,23	15,69

D 4 Vodorovné konštrukcie 235,79

20	K	Pol102	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 16/20	m3	0,509	119,45	60,80
21	K	Pol103	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, 10216	t	0,010	2 353,11	23,53
22	K	Pol104	Výstuž stropov doskových, trámových, vložkových, konzolových alebo balkónových, zo zváraných sietí KARI	t	0,027	2 488,12	67,18
23	K	Pol105	Osadenie ocelových valcovaných nosníkov I, IE, U, UE, L do č. 12, alebo výšky do 120 mm	t	0,028	463,51	12,98

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
24	M	Pol106	Tyč oceľová prierezu I 10 mm, ozn. 10 000, podľa EN ISO S185	t	0,030	1 496,42	44,89
25	K	Pol107	Zriadenie vrstvy z geotextílie s presahom, so sklonom do 1:5, šírky geotextílie do 3 m	m2	8,281	1,79	14,82
26	M	Pol108	Textília ochranná IZOCHRAN SI 40/35, hrúbka 3,5 mm, roľka šxl 2,4x40 m	m2	8,281	1,40	11,59
D 6			Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				190,19
27	K	Pol109	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien vnútorných maltou cementovou pre omietky	m2	34,383	2,12	72,89
28	K	Pol110	Opravná a vyrovnávacia hmota Weber - Terranova, vo vonkajších aj vnútorných priestoroch, hr. 20 mm	m2	3,014	38,92	117,30
D 8			Rúrové vedenie				1 696,59
29	K	Pol149	Priplatok za každých ďalších 600 mm výšky vstupu šachty	ks	3,000	76,29	228,87
30	K	Pol111	Žľaby šachtiet armatúrnych z prostého betónu tr. C 25/30 prierezu s polomerom nad 500 mm	m3	1,413	246,29	348,01
31	K	Pol112	Osadenie betónového dielca pre šachty, stropný akéhokoľvek druhu	ks	1,000	14,34	14,34
32	M	Pol113	Doska zákrytová	ks	1,000	174,82	174,82
33	K	Pol52	Osadenie betónového dielca pre šachty, rovná alebo prechodová skruž TBS	ks	3,000	28,85	86,55
34	M	Pol114	Skruž - prefabrikát	ks	3,000	42,72	128,16
35	M	Pol115	Elastomerové tesnenie EMT DN 1500 pre spojenie šachtových dielov kanalizačnej šachty DN 1500	ks	4,000	24,66	98,64
36	K	Pol56	Osadenie betónového dielca pre šachty, dno akéhokoľvek druhu	ks	1,000	52,46	52,46
37	M	Pol116	Dno - prefabrikat	ks	1,000	423,04	423,04
38	K	Pol117	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 100 do 150 kg	ks	1,000	30,03	30,03
39	M	Pol118	Poklop liatinový 600x600 mm, D400 kN, s tesnením, uzamykateľný	ks	1,000	111,67	111,67
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				219,96
40	K	Pol119	Skúšky vodotesnosti betónovej nádrže akéhokoľvek druhu a tvaru, s obsahom do 1000 m3	m3	6,359	2,02	12,85
41	M	Pol47	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	6,359	1,26	8,01
42	K	Pol120	Osadenie stúpadla z betonárskej ocele alebo liatinového	ks	11,000	2,30	25,30
43	M	Pol121	Stupadlo šachtové vidlicové	ks	10,000	11,52	115,20
44	M	Pol122	Stupadlo šachtové kapsové	ks	1,000	16,64	16,64
45	M	Pol123	Plech oceľový hrubý 3x1000x2000 mm, ozn. 10 004.0, podľa EN S185	t	0,014	1 866,84	26,14
46	K	Pol124	Vybúranie otvoru v želzobet. priečkach a stenách plochy do 0,09 m2, do 150 mm, -0,03400t	ks	1,000	15,82	15,82
D 99			Presun hmôt HSV				517,33
47	K	Pol125	Presun hmôt pre obj.8141, 8142,8143,zvislá nosná konštr.monolitická betónová,výšky do 25 m	t	21,819	23,71	517,33
D PSV			Práce a dodávky PSV				102,67
D 711			Izolácie proti vode a vlhkosti				102,67
48	K	Pol126	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti vodorovná náterom penetračným za studena	m2	9,608	0,27	2,59
49	M	Pol127	Lak asfaltový ALP-PENETRAL SN v sudoch	t	0,003	2 224,05	6,67
50	K	Pol128	Zhotovenie izolácie proti zemnej vlhkosti a tlakovej vode zvislá NAIP pritavením	m2	9,608	5,21	50,06
51	M	Pol129	Pás asfaltový HYDROBIT V 60 S 35 pre spodné vrstvy hydroizolačných systémov, ICOPAL	m2	11,530	3,58	41,28
52	K	Pol130	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	t	0,057	36,33	2,07

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 5 - SO 12 Elektrická NN prípojka k

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

6 953,59

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	6 953,59	20,00%	1 390,72

Cena s DPH

v EUR

8 344,31

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 5 - SO 12 Elektrická NN prípojka k

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

6 953,59

D M Práce a dodávky M 6 953,59

D 21-M Elektromontáže 5 694,09

1	K	Pol131	montáž	kompl	1,000	1 485,07	1 485,07
---	---	--------	--------	-------	-------	----------	----------

2	M	Pol132	materiál	kompl	1,000	4 209,02	4 209,02
---	---	--------	----------	-------	-------	----------	----------

D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 1 259,50

3	K	Pol133	zemné práce	kompl	1,000	1 259,50	1 259,50
---	---	--------	-------------	-------	-------	----------	----------

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 6 - SO 13 Výtlačné potrubie C

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum: 21. 9. 2022

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

Cena bez DPH

22 071,34

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	22 071,34	20,00%	4 414,27

Cena s DPH

v EUR

26 485,61

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

ROZPOČET

Stavba:

Nový Ruskov kanalizácia

Objekt:

Objekt 6 - SO 13 Výtlačné potrubie C

Miesto:

Dátum: 21. 9. 2022

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

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

Náklady z rozpočtu

22 071,34

D HSV

Práce a dodávky HSV

21 273,62

D 1

Zemné práce

13 916,36

1	K	Pol1	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva ťaženého, hr. vrstvy 200 do 300 mm, -0,50000t	m2	35,200	1,45	51,04
2	K	Pol2	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 100 do 200 mm, -0,23500t	m2	35,200	1,42	49,98
3	K	Pol3	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	35,200	1,14	40,13
4	K	Pol7	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	2,200	18,61	40,94
5	K	Pol8	Dočasné zaistenie káblov a káblových tratí do 6 káblov	m	2,000	14,20	28,40
6	K	Pol134	Ochranné zábradlie okolo výkopu, drevené výšky 1,10 m dvojtyčové	m	10,000	7,03	70,30
7	K	Pol9	Priplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	2,640	18,04	47,63
8	K	Pol135	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 1-2 do 100 m3	m3	56,210	11,96	672,27
9	K	Pol136	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	70,263	21,45	1 507,14
10	K	Pol12	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	70,263	1,19	83,61
11	K	Pol137	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	14,053	36,27	509,70
12	K	Pol14	Priplatok za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovaním dna v hornine 4	m3	14,053	2,51	35,27
13	K	Pol138	Pretláčanie rúry v hornina tr. 1-4 v hĺbky od 6 m dĺžky do 35 m vonkajšieho priemeru do 200 mm	m	7,500	354,59	2 659,43
14	M	Pol139	Rúra oceľová bezšvová hladká kruhová d 152 mm, hr. steny 5,0 mm, ozn. 11 353.0	m	7,500	32,80	246,00
15	K	Pol79	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	227,500	4,64	1 055,60
16	K	Pol80	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	227,500	2,75	625,63
17	K	Pol19	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 1500 m	m3	92,950	3,94	366,22
18	K	Pol93	Nakladanie neuhľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	84,535	8,32	703,33
19	K	Pol94	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	84,535	0,82	69,32
20	K	Pol22	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	152,163	21,43	3 260,85
21	K	Pol140	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	84,535	1,74	147,09
22	K	Pol24	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	39,416	18,50	729,20
23	M	Pol25	Kamenivo ťažené hrubé frakcia 4-8 mm, STN EN 13043	t	63,066	14,25	898,69
24	K	Pol141	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	71,500	0,26	18,59

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D 4			Vodorovné konštrukcie				524,74
25	K	Pol28	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3	7,150	58,03	414,91
26	K	Pol142	Dosky, bloky, sedlá z betónu v otvorenom výkope tr. C 8/10	m3	0,375	109,74	41,15
27	K	Pol32	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	4,000	17,17	68,68
D 5			Komunikácie				1 176,38
28	K	Pol143	Podklad z kameniva hrubého drveného veľ. 63-125 mm s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 250 mm	m2	35,200	9,66	340,03
29	K	Pol36	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm (vibr.štrk) po zhut.hr. 200 mm	m2	35,200	11,16	392,83
30	K	Pol144	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 8 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	35,200	12,60	443,52
D 8			Rúrové vedenie				1 144,64
31	K	Pol145	Montáž vodovodného potrubia z dvojvrstvového PE 100 SDR17/PN10 zváraných natupo D 90x5,4 mm	m	73,000	0,91	66,43
32	M	Pol146	Rúra HDPE PE100 D 90x5,4 mm, dl. 100 m, PN 10 SDR17 pre tlakový kanalizačný systém	m	73,000	5,63	410,99
33	K	Pol147	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	73,000	0,82	59,86
34	M	Pol147	Voda pitná pre priemysel a služby	m3	0,367	1,18	0,43
35	K	Pol148	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300 mm	ks	2,000	231,56	463,12
36	K	Pol149	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	73,000	1,97	143,81
D 9			Ostatné konštrukcie a práce-búranie				407,09
37	K	Pol65	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	32,000	3,32	106,24
38	K	Pol66	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	29,322	1,79	52,49
39	K	Pol67	Priplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	263,898	0,38	100,28
40	K	Pol68	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	29,322	5,05	148,08
D 99			Presun hmôt HSV				4 104,41
41	K	Pol71	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	116,835	35,13	4 104,41
D M			Práce a dodávky M				797,72
D 23-M			Montáže potrubia				797,72
42	K	Pol150	Nasunutie potrubnej sekcie do oceľovej chráničky DN 150	m	13,500	45,74	617,49
43	K	Pol151	Montáž kolena WS11 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	2,000	9,98	19,96
44	M	Pol152	Koleno 11° I/A elektrotvarovkové WS 11° PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	2,000	59,11	118,22
45	K	Pol153	Montáž kolena W45 st.,elektrotvarovkového PE 100 SDR 11 D 90	ks	1,000	5,67	5,67
46	M	Pol154	Koleno 45° elektrotvarovkové W 45° PE 100 SDR 11 D 90 mm	ks	1,000	36,38	36,38