

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

JKSO:

Miesto: Brehov

KS:

Dátum: 30.01.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

IČO:

47154217

IČ DPH:

Projektant:

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	104 704,01
Ostatné náklady	0,00
<b>Cena bez DPH</b>	<b>104 704,01</b>

	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane
DPH základná	0,00	20,00%	0,00
znižená	104 704,01	20,00%	20 940,80

<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>	<b>125 644,81</b>
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

Miesto:

Brehov

Dátum:

30.01.2024

Objednávateľ:

Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ:

Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## 1) Náklady z rozpočtu

**104 704,01**

HSV - Práce a dodávky HSV, vrátane presunov hmôt

104 704,01

1 - Zemné práce

36 891,04

4 - Vodovodné konštrukcie

1 083,35

5 - Komunikácie

26 350,76

8 - RÚROVÉ VEDENIA

23 605,05

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

15 914,87

99 - Presun hmôt HSV

858,94

## 2) Ostatné náklady

**0,00**

**Celkové náklady za stavbu 1) + 2)**

**104 704,01**

# ROZPOČET

Stavba:

Brehov-Intenzifikácia vodovodu II.etapa

Objekt:

**SO 05 - Vodovodné prípojky**

Miesto: Brehov

Dátum: 30.01.2024

Objednávateľ: Obec Brehov

Projektant:

Zhotoviteľ: Gepstav Michalovce, a.s.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**104 704,01**

D HSV Práce a dodávky HSV, vrátane presunov hmôt

104 704,01

D 1 Zemné práce

36 891,04

1	K	110011020.	Vytýčenie trasy vodovodu	km	0,509	500,00	254,50
2	K	113106121.S	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenin. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, -0,13800t	m2	15,000	2,41	36,15
3	K	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	599,300	1,10	659,23
4	K	113307225.S	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. 400 do 500mm, -0,72000t	m2	461,000	1,50	691,50
5	K	113307232	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy nad 150 do 300 mm, -0,50000t	m2	461,000	2,50	1 152,50
6	K	132201202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 od 100 do 1000 m3	m3	691,500	5,90	4 079,85
7	K	132201209	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	691,500	0,50	345,75
8	K	141721111	Riadené horizont. vrtanie v hornine tr.1-4 pre pretlač. PE rúr, hĺbky do 6 m, vonk. priem. do 63 mm	m	48,000	43,00	2 064,00
9	M	286130007100.S	Rúra jednovrstvová na pitnú vodu SDR11, 63x5,8x100 m, materiál: PE 100 RC	m	48,000	5,40	259,20
10	K	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	1 383,000	0,80	1 106,40
11	K	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	1 383,000	0,40	553,20
12	K	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	691,500	3,50	2 420,25
13	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	4 840,500	0,40	1 936,20
14	K	171201202.S	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	691,500	0,80	553,20
15	K	171209002.S	Poplatok za skládku - zemina (17 05) ostatné	t	1 244,700	4,00	4 978,80
16	K	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	495,575	3,50	1 734,51
17	M	5834530700	Štrkodrva frakcia 0-63	t	892,035	9,50	8 474,33
18	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	149,825	17,50	2 621,94
19	M	5833773700	Štrkopiesok 0-16	m3	269,685	9,90	2 669,88
20	K	181101102.S	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	599,300	0,50	299,65

D 4 Vodorovné konštrukcie

1 083,35

21	K	451573111.S	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	46,100	23,50	1 083,35
----	---	-------------	--	----	--------	-------	----------

D 5 Komunikácie

26 350,76

22	K	567134315	Podklad z podkladového betónu PB III tr. C 12/15 hr. 200 mm	m2	461,000	17,90	8 251,90
23	K	573111112.S	Postrek asfaltový infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 1,00 kg/m2	m2	599,300	0,40	239,72
24	K	573211108.S	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z asfaltu cestného v množstve 0,50 kg/m2	m2	599,300	0,30	179,79

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	577144231.S	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 50 mm	m2	599,300	11,00	6 592,30
26	K	577164331.S	Asfaltový betón vrstva obrusná alebo ložná AC 16 v pruhu š. do 3 m z nemodifik. asfaltu tr. II, po zhutnení hr. 70 mm	m2	599,300	18,50	11 087,05

**D 8 RÚROVÉ VEDENIA 23 605,05**

27	K	871171000.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 32x3,0 mm	m	427,000	0,50	213,50
28	M	286130033400.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 32x3,0x100 m	m	427,000	1,25	533,75
29	K	871181002.S	Montáž vodovodného potrubia z dvojsvrstvého PE 100 SDR11/PN16 zváraných natupo D 40x3,7 mm	m	82,000	0,60	49,20
30	M	286130033500.S	Rúra HDPE na vodu PE100 PN16 SDR11 40x3,7x100 m	m	82,000	1,75	143,50
31	K	877171000.S	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 32 mm	ks	89,000	5,00	445,00
32	M	286540043800.S	Spojka priama plastová PP-R D 25 mm, systém pre rozvod vody	ks	89,000	3,50	311,50
33	K	877171056.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 32 mm	ks	356,000	2,00	712,00
34	M	2862461660	Objímka priama DN 25 , vrátane presunu hmôt	ks	89,000	3,50	311,50
35	M	2862465900	Prechodka PE, DN 25 , vrátane presunu hmôt	ks	178,000	4,50	801,00
36	M	2862312010-1	Elektrofúzne viečko 25 , vrátane presunu hmôt	ks	89,000	5,70	507,30
37	K	877181002.S	Montáž tvarovky vodovodného potrubia z PE 100 zváranej natupo D 40 mm	ks	9,000	7,00	63,00
38	M	286530129600.S	Spojka , D 40 mm	ks	9,000	3,90	35,10
39	K	877181058.S	Montáž elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 40 mm	ks	36,000	3,50	126,00
40	M	2862461670	Objímka priama DN 32 , vrátane presunu hmôt	ks	9,000	3,90	35,10
41	M	286530261100.S p	Prechodka PE dn 32	ks	18,000	4,50	81,00
42	M	2862312020-1	Elektrofúzne viečko 32 , vrátane presunu hmôt	ks	9,000	6,50	58,50
43	K	877181112.S	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 25 mm	ks	89,000	5,00	445,00
44	M	286530201900.S	Elektrotvarovka, elektrofúzne prípojkové navíťavacie sedlo PE100 SDR11 PN16 DN 90/25, spodná časť z PE	ks	89,000	29,50	2 625,50
45	K	877181112.S1	Montáž navíťavacej sedlovej elektrotvarovky pre vodovodné potrubia z PE 100 D 40 mm	ks	9,000	6,00	54,00
46	M	286530202000.S	Elektrotvarovka, elektrofúzne prípojkové navíťavacie sedlo PE100 SDR11 PN16 DN 90/32, spodná časť z PE	ks	9,000	49,50	445,50
47	K	879172199.S	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	98,000	1,00	98,00
48	K	891161111.	Montáž vodovodného posúvača v otvorenom výkope s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 25-32	ks	98,000	9,50	931,00
49	M	422210017000.S	Posúvač pre domové prípojky 1", liatina, PN 16	ks	89,000	45,90	4 085,10
50	M	422210017900.S	Posúvač pre domové prípojky 5/4", liatina, PN 16	ks	9,000	85,90	773,10
51	M	9101075	Zemná súprava DN 3/4"-2", L=0,75 m pre armatúry domovej prípojky	ks	98,000	39,90	3 910,20
52	K	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	509,000	1,50	763,50
53	K	892241111.S	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	509,000	1,00	509,00
54	K	899401112.S	Osadenie poklopu liatinového posúvačového	ks	98,000	20,00	1 960,00
55	M	1650	Poklop uličný "tuhý" - ťažký pre domové prípojky, voda a kanál	ks	98,000	16,90	1 656,20
56	K	899721121.S	Signalizačný vodič na potrubí PVC DN do 150	m	461,000	0,50	230,50
57	M	341210007100.S 1	Kábel medený signálizačný CY 6	m	461,000	1,20	553,20
58	K	899721131.S	Označenie vodovodného potrubia bielou výstražnou fóliou	m	461,000	0,30	138,30

**D 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 15 914,87**

59	K	919551121	Zhotovenie priepustu alebo zjazdu z rúr oceľových nad D 400 do 700 mm, vrátane zhotovenia čiel priepustu vrátane debnenia a dodávky materiálu	m	30,000	65,90	1 977,00
60	M	1433315100	Rúrka oceľová DN 600 mm pozdĺžna alebo špirálovite zváraná hladká , vrátane presunu hmôt	m	30,000	120,00	3 600,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
61	K	919735111.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	922,000	1,00	922,00
62	K	935111112.S	Osadenie priekopového žľabu z betónových dosiek akejkoľvek veľkosti	m2	15,000	12,00	180,00
63	M	592270000100.S	<i>Tvárnica priekopová a melioračná, prídlážba betónová, rozmer 500x500x8 mm</i>	ks	60,600	5,65	342,39
64	K	979082213.S	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	623,221	1,50	934,83
65	K	979082219.S	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km pre vodorovnú dopravu sutiny	t	5 608,989	0,40	2 243,60
66	K	979087212.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t	623,221	1,00	623,22
67	K	979089012.S	Poplatok za skládku - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné,kamenivo	t	564,490	8,50	4 798,17
68	K	979089212.S	Poplatok za skládku - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	58,731	5,00	293,66
D		99	Presun hmôt HSV				858,94
69	K	998276101.S	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	296,185	2,90	858,94