

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Kompostáreň v obci Vinica - novostavba

Objekt:

SO-06 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto: Vinica

KS:

Dátum: 09.02.2023

Objednávateľ:

Obec Vinica

IČO:

IČ DPH:

Zhotoviteľ:

BVT-STAV s.r.o.

IČO:

44404506

IČ DPH:

SK2022688261

Projektant:

Ing. Pavel RUMAN

IČO:

IČ DPH:

Spracovateľ:

Ing. Pavel Ruman - PaRuM

IČO:

IČ DPH:

Poznámka:

Cena bez DPH				20 669,89
	Základ dane	Sadzba dane	Výška dane	
DPH základná	0,00	20,00%	0,00	
znižovaná	20 669,89	20,00%	4 133,98	
Cena s DPH		v EUR		24 803,87

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ



Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

BVT-STAV s.r.o., Komenského námestie č. 222, 900 27
IČO: 44404506
IČ DPH: SK2022688261
Miesto: Vinica, Vozňákova č.15 445/S

ROZPOČET

Stavba: Kompostáreň v obci Vinica - novostavba

Objekt: **SO-06 - Elektroinštalácia**

Miesto: Vinica
Objednávateľ: Obec Vinica
Zhotoviteľ: BVT-STAV s.r.o.

Dátum: 09.02.2023
Projektant: Ing. Pavel RUMAN
Spracovateľ: Ing. Pavel Ruman - PaRuM

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

Náklady z rozpočtu

20 669,89

D HSV Práce a dodávky HSV 1 178,10

D 2 Zakladanie 1 178,10

1	K	275321211	Betón základových pätiiek osvetľovacích stožiarov	m3	10,000	117,81	1 178,10
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

D M Práce a dodávky M 19 051,95

D 21-M Elektromontáže 14 679,10

2	K	210010029.S	Rúrka ohybná elektroinštalácia z PVC typ FXP 50, uložená pevne	m	70,000	1,85	129,50
3	M	Pol1	Rúrka FXP 50	ks	73,500	2,22	163,17
4	K	210100252.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	5,000	7,62	38,10
5	M	Pol2	Zmršťovacia káblová koncovka 4 x 16 - 4 x 25 mm2	ks	5,000	5,74	28,70
6	K	210100258.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	2,000	5,54	11,08
7	K	210100259.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	20,000	6,33	126,60
8	M	Pol3	Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 6 mm2	ks	21,000	6,27	131,67
9	K	210192722.S	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu lepený	ks	4,000	0,92	3,68
10	M	Pol5	Označovací štítok rozvádzačový	ks	4,000	4,48	17,92
11	K	210193002.S	Osadenie pilierovej rozodnej skrinky bez murárskych prác a zapojenia vodičov	ks	1,000	24,49	24,49
12	M	Pol4	Rozvádzače PRE.P	ks	1,000	182,95	182,95
13	K	210193002.S.1	Osadenie pilierovej rozodnej skrinky bez murárskych prác a zapojenia vodičov - RB 1,RB 2	ks	2,000	24,49	48,98
14	K	210193041.S	Montáž pilierovej zásuvkovej rozvodnice	ks	1,000	11,51	11,51
15	M	Pol11	Zásuvková rozvodnica SCAME IP 44	ks	1,000	173,02	173,02
16	M	Pol12	Nosná konštrukcia ZS	ks	1,000	33,19	33,19
17	K	210201810.S	Montáž a zapojenie svetidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	10,000	19,93	199,30
18	M	Pol6	Uličné svetidlá LED na stĺp a výložník 1x26-30 W, LED, IP65 (ako napr. S-LUM 25 W)	ks	10,000	266,73	2 667,30
19	K	210201861.S	Montáž 4m stožiara s prírubou pre uličné svetidlá	ks	10,000	33,00	330,00
20	M	Pol7	Rúrový osvetľovací stožiar s prírubou D=60mm, výška=4,0m,pozinkovaný	ks	10,000	286,28	2 862,80
21	K	210201870.S	Montáž základového roštu pre uličné svetidlá 3-5m	ks	10,000	10,69	106,90
22	M	Pol8	Základový rošt pre stožiar 3-5m	ks	10,000	54,71	547,10
23	K	210204201.S	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	1,000	20,20	20,20
24	M	Pol9	Stožiarová svorkovnica pre 1 poistku 80/16A	ks	1,000	51,65	51,65
25	M	Pol10	Poistka E27/6A	ks	1,000	1,39	1,39
26	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	170,000	1,92	326,40
27	M	Pol13	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	196,350	2,28	447,68
28	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	m	30,000	1,32	39,60
29	M	Pol17	Uzemňovací vodič FeZn D 10 mm	kg	25,200	2,13	53,68
30	K	210220240.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči SJ	ks	6,000	1,65	9,90
31	M	Pol18	Svorka k zemniacej tyči SJ 02	ks	6,000	1,71	10,26
32	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	10,000	1,92	19,20
33	M	Pol15	Svorka pripojovacia SP 1	ks	10,000	0,81	8,10

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	4,000	2,74	10,96
35	M	Pol16	Svorka odbočná spojovacia SR 02 (M6)	ks	4,000	0,99	3,96
36	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	10,000	1,92	19,20
37	M	Pol14	Uzemňovacia svorka SR 03	ks	10,000	1,32	13,20
38	K	210220280.S	Uzemňovacia tyč ZT	ks	3,000	12,97	38,91
39	M	Pol19	Tyč uzemňovacia ZT 2	ks	3,000	23,46	70,38
40	K	210800107.S	Kábel medený uložený voľne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	50,000	0,46	23,00
41	M	Pol20	Kábel CYKY-J 3x1,5	m	52,500	0,77	40,43
42	K	210800160.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x4	m	204,000	1,17	238,68
43	M	Pol22	Kábel CYKY 5x4	m	214,200	3,22	689,72
44	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	22,000	1,55	34,10
45	M	Pol23	Kábel CYKY 5x6	m	23,100	4,60	106,26
46	K	210901061.S	Kábel hliníkový silový, uložený pevne AYKY 450/750 V 4x16	m	215,000	1,10	236,50
47	M	Pol21	Kábel AYKY-J 4x16	m	225,750	1,99	449,24
48	K	210950101.S	Označovaci štítok na kábel hliníkový	ks	10,000	0,32	3,20
49	M	Pol24	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	10,000	2,77	27,70
50	M	1	Podružný materiál 3%	%	3,000	87,80	263,40
51	M	2	Podiel pridružených výkonov	%	1,000	87,80	87,80
52	K	3	Presun hmôt Elektroinštalácia	%	1,000	2 051,06	2 051,06

D D2 Rozvodnica RB 1 1 148,11

53	M	Pol27	Skrinka pilierová ako napr. HASMA tyo OS 40x50-F403,IP 44/20	ks	1,000	170,94	170,94
54	M	Pol28	Istič IT C/25/3; 25 A	ks	1,000	31,28	31,28
55	M	Pol29	Napäťová spúšť	ks	1,000	43,65	43,65
56	M	Pol30	Zvodnič prepätia 275V/4,12,5 kA	ks	1,000	278,12	278,12
57	M	Pol31	Istič IJ B/2/1 ;2 A	ks	1,000	8,18	8,18
58	M	Pol32	Istič IJ B/16/1;16 A	ks	2,000	8,18	16,36
59	M	Pol33	Istič IT B/16/3; 16 A	ks	2,000	16,99	33,98
60	M	Pol34	Istič IT B/25/3; 25 A	ks	2,000	22,70	45,40
61	M	Pol35	Prúd. chránič 25/4P/0,03	ks	1,000	62,02	62,02
62	M	Pol36	Prúd. chránič 40/4P/0,03	ks	1,000	63,03	63,03
63	M	Pol37	Súmrakový spínač US 329	ks	1,000	291,98	291,98
64	M	Pol38	Stýkač KM 20-40	ks	1,000	44,92	44,92
65	M	Pol39	Zabudovaná zásuvka 16 A,230 V,IP 44	ks	2,000	4,85	9,70
66	M	Pol40	Zabudovaná zásuvka 16 A,400 V,IP 54	ks	1,000	7,59	7,59
67	M	Pol41	Svorka RS 6	ks	12,000	1,71	20,52
68	M	Pol42	Svorka RS 16	ks	8,000	1,88	15,04
69	M	Pol43	Popisný štítok	ks	10,000	0,54	5,40

D D3 Rozvodnica RB 2 297,27

70	M	Pol27	Skrinka pilierová ako napr. HASMA tyo OS 40x50-F403,IP 44/20	ks	1,000	170,94	170,94
71	M	Pol44	Istič IT B/20/3; 20 A	ks	1,000	22,70	22,70
72	M	Pol32	Istič IJ B/16/1;16 A	ks	3,000	8,18	24,54
73	M	Pol33	Istič IT B/16/3; 16 A	ks	3,000	16,99	50,97
74	M	Pol39	Zabudovaná zásuvka 16 A,230 V,IP 44	ks	2,000	4,85	9,70
75	M	Pol40	Zabudovaná zásuvka 16 A,400 V,IP 54	ks	2,000	7,59	15,18
76	M	Pol43	Popisný štítok	ks	6,000	0,54	3,24


D 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 4 372,85

77	K	460050703.S	Výkop jamy pre stožiar verejného osvetlenia do 2 m3 vrátane, ručný výkop v zemina triedy 3	m3	10,000	45,74	457,40
78	K	460200153.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	165,000	4,16	686,40
79	K	460200173.S	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 90 cm hĺbokej, v zemine triedy 3	m	203,000	5,08	1 031,24
80	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šir. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	367,000	1,39	510,13
81	M	Pol45	Piesok kopaný	t	38,535	11,09	427,35
82	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	367,000	0,46	168,82

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
83	M	Pol46	Fólia červená v m	m	385,350	0,35	134,87
84	K	460560153.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	165,000	1,99	328,35
85	K	460560173.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 90 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	203,000	2,17	440,51
86	K	460620013.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	101,500	1,85	187,78

D HZS Hodinové zúčtovacie sadzby 439,84

87	K	HZS000114.S	Prepájanie práce	hod	8,000	20,33	162,64
88	K	HZS000114.S.1	Revizie	hod	12,000	23,10	277,20



 2022.08.12. 10:00:27

 DIČ: 202 280 1254, IČ DPH: SK2022061

 Obchodný súd Banská Bystrica, Oddelenie: Sro, Vložka č.:15-140/S

 -4-