

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Hencovce

Objekt:

**SO 15775 - ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA**

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Obec Hencovce

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Projektant:

Spracovateľ:

Poznámka:

KS:

Dátum:

03.10.2023

IČO:

35532319

IČ DPH:

IČO:

46738479

IČ DPH:

SK2023573794

IČO:

IČ DPH:

IČO:

IČ DPH:

**Cena bez DPH**

**69 214,24**

DPH základná  
znižovaná

Základ dane  
0,00  
69 214,24

Sadzba dane  
20,00%  
20,00%

Výška dane  
0,00  
13 842,85

**Cena s DPH**

**v EUR**

**83 057,09**

**Projektant**

**Spracovateľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

**Objednávateľ**

**Zhotoviteľ**

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Hencovce

Objekt:

**SO 15775 - ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA**

Miesto:

Dátum: 03.10.2023

Objednávateľ:

Obec Hencovce

Projektant:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

Kód dielu - Popis

Cena celkom [EUR]

## Náklady z rozpočtu

**69 214,24**

HSV - Práce a dodávky HSV

917,81

2 - Zakladanie

106,96

5 - Komunikácie

600,12

9 - Ostatné koňtrukcie a práce-búranie

210,73

M - Práce a dodávky M

**67 796,43**

21-M - Elektromontáže

36 332,88

FVE - Fotovoltaika

27 803,84

22-M - Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení

435,00

46-M - Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach

874,71

O01 - Ostatné

2 350,00

VRN - Investičné náklady neobsiahnuté v cenách

500,00

# ROZPOČET

Stavba:

Zníženie energetickej náročnosti budovy Obecného úradu v obci Hencovce

Objekt:

**SO 15775 - ELI - ELEKTROINŠTALÁCIA**

Miesto:

Dátum: 03.10.2023

Objednávateľ:

Obec Hencovce

Projektant:

Zhotoviteľ:

EUROBAU s.r.o.

Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**69 214,24**

D	HSV		Práce a dodávky HSV				917,81
D	2		Zakladanie				106,96
1	K	275313821.S	Betónovanie základových pätiiek, betón prostý	m3	1,000	11,00	11,00
2	M	589310005800.S	Betón STN EN 206-1-C 25/30-XC3 (SK)-CI 0,4-Dmax 22 - S2 z cementu portlandského	m3	1,010	95,01	95,96
D	5		Komunikácie				600,12
3	K	566902152.S	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 asfaltovým betónom ACP, po zhutnení hr. 150 mm	m2	6,000	51,16	306,96
4	M	583410002900.S	Kamenivo drvené hrubé frakcia 16-32 mm	t	2,000	20,78	41,56
5	K	572953122.S	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí nad 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. nad 50 do 70 mm	m2	6,000	23,77	142,62
6	M	589410000600.S	Asfaltový betón AC 11 O, PMB 45/80-75, I, STN EN 13108-1	t	1,200	90,82	108,98
D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				210,73
7	K	919735113.S	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	6,34	76,08
8	K	971035804.S	Vrty príklepovým vrtákom do D 24 mm do stien alebo smerom dole do tehál -0.00001t	cm	350,000	0,10	35,00
9	K	974031221.S	Vysekanie rýh v murive tehlovom na akúkoľvek maltu v priestore priľahlom k stropnej konštrukcii do hĺbky 30 mm a š. do 30 mm, -0,00200 t	m	25,000	3,35	83,75
10	M	585410000130.S	Sadra šedá, balenie 30 kg	ks	1,000	15,90	15,90
D	M		Práce a dodávky M				67 796,43
D	21-M		Elektromontáže				36 332,88
11	K	210010025.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 20, uložená pevne	m	35,000	1,35	47,25
12	M	345710009100.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 20	m	35,000	1,45	50,75
13	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštalačná z PVC typ FXP 25, uložená pevne	m	20,000	1,50	30,00
14	M	345710009200.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z PVC-U, D 25	m	20,000	1,46	29,20
15	K	210010047.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1540, uložená voľne alebo pod omietkou	m	50,000	2,00	100,00
16	M	KTR000000066	Chránička káblová KOPOFLEX 40mm 450N HDPE červená	m	50,000	0,75	37,50
17	K	210010049.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z PVC typ 1563, uložená voľne alebo pod omietkou	m	25,000	2,50	62,50
18	M	KTR000000068	Chránička káblová KOPOFLEX 63mm 450N HDPE červená	m	25,000	1,25	31,25
19	K	210010109.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 40x20, uložená pevne, vkladacia	m	35,000	1,75	61,25
20	M	345750065100.S	Lišta hranatá z PVC, 40x20 mm	m	35,000	1,80	63,00
21	K	210010110.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 40x40, uložená pevne, vkladacia	m	25,000	2,18	54,50
22	M	345750065150.S	Lišta hranatá z PVC, 40x40 mm	m	25,000	2,65	66,25
23	K	210010112.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 80x40, uložená pevne, vkladacia	m	20,000	4,14	82,80
24	M	345750057100.S	Kanáľ elektroinštalačný z PVC, 80x40 mm	m	20,000	6,88	137,60
25	K	210010169.S	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 40 uložená pevne	m	50,000	1,80	90,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
26	M	286130072400.S	Chránička tuhá dvojplášťová korugovaná DN 40, HDPE	m	50,000	0,76	38,00
27	K	210010801.S	Lišta elektroinštalačná z PVC 20x10, uložená pevne, vkladacia	m	120,000	1,40	168,00
28	M	345750064600.S	Lišta hranatá z PVC, 20x10 mm	m	120,000	2,76	331,20
29	K	210011301.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 6, do tehlového muriva	ks	550,000	0,90	495,00
30	M	311310002700.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 6x30 mm	ks	550,000	0,03	16,50
31	K	210011302.S	Osadenie polyamidovej príchytky (hmoždinky) HM 8, do tehlového muriva	ks	450,000	1,00	450,00
32	M	311310002800.S	Hmoždinka klasická, sivá, M 8x40 mm	ks	450,000	0,05	22,50
33	K	210100001.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 2,5 mm <sup>2</sup>	ks	84,000	1,10	92,40
34	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm <sup>2</sup>	ks	20,000	1,55	31,00
35	K	210100015.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 35 mm <sup>2</sup> pre vonkajšie práce	ks	8,000	3,30	26,40
36	K	210101581.S	NN koncovky pre 3 a 4-žilové káble s plastovou a papierovou izoláciou do 1kV (4-35 mm <sup>2</sup> )	ks	2,000	6,50	13,00
37	M	345810005300.S	Koncovka NN s polymérovou izoláciou EPKT 0015 4-35	ks	2,000	14,18	28,36
38	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	6,000	7,50	45,00
39	M	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	6,000	3,90	23,40
40	K	210120005.S	Odpínače valcových poistkových vložiek 10 x 38 trojpólové do 32 A	ks	1,000	6,50	6,50
41	M	345290013500.S	Odpínač valcových poistiek OPVP 10-3, 32A, veľkosť 10x38	ks	1,000	12,11	12,11
42	M	345290014600.S	Poistková vložka valcová PVA10 6A gG, veľkosť 10x38	ks	3,000	1,50	4,50
43	K	210120404.S	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	2,000	7,50	15,00
44	M	358220046300.S	Istič 3P, 25 A, charakteristika B, 10 kA, 3 moduly	ks	2,000	16,65	33,30
45	K	210130104.S	Stýkač trojpólový na DIN lištu do 40 A	ks	1,000	8,50	8,50
46	M	358210002100.S	Stýkač inštalačný 3P, 40A, kontakty 3 NO, cievka 230 V, 3 moduly	ks	1,000	150,00	150,00
47	K	210190001.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 20 kg	ks	1,000	75,00	75,00
48	M	AIL210001000	Rozvádzač R-FVE - rozvodnica pod omietku, pre osadenie analyzátoru siete (smartmetra) a sieťovej ochrany, svorkovnica, vrátane zapojenia a výrobných dokumentácie	ks	1,000	1 650,00	1 650,00
49	M	AIL210001091	Rozvádzač RFV - rozvodnica s DC prepäťovými ochranami pre 2 stringy, 2x poistl. odpínač 2-pól., 2x DC SPD PV 1+2 12,5kA, vrátane zapojenia a výrobných dokumentácie	ks	1,000	850,00	850,00
50	K	210190002.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	1,000	120,00	120,00
51	M	AIL210001001	Rozvádzač RK - kompletne vybavená rozvodnica na povrch, hl. vypínač 3P 25A, prep.ochrana SPD2, istič 3P B16A, istič 3P C16A, 4x chránič/istič 2P B16A 0,03A, 2x istič 1P B6A, vrátane zapojenia a výrobných dokumentácie	ks	1,000	627,65	627,65
52	K	210193051.S	Montáž R-NS plastový pilierový rozvádzač	ks	1,000	150,00	150,00
53	M	357120012100.S	R-NS plastový pilierový rozvádzač vybavená ističom C10/1, 2x stýkač 40A, 2xB32/3P a 2x prúdovým chráničom 40A, radiáci systém podľa výrobcu vr. výroby s podružným materiálom	ks	1,000	950,00	950,00
54	K	210193262.S	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová RE - dozbrojenie a úprava rozvádzača	ks	1,000	300,00	300,00
55	M	357150000160	Rozvodnicová skriňa oceľoplechová RE kultúrny dom-do-zbrojenie o merací systém nabíjacej stanice, zvodíč prepätia typ 1+2 12,5kA3P, ističov B63/3P, B6/3P a B6/1. vr. podružného materiálu pre úpravu existujúceho rozvádzača	ks	1,000	525,69	525,69
56	K	210193271.S	Montáž stojanová nabíjacia stanica pre elektromobil - oceľoplechová povrchová montáž IP 44, výška 300x1500x200mm vr. montážneho materiálu a zapojenia stanice	ks	1,000	200,00	200,00
57	M	EVF2S22P4ER	Stojanová nabíjacia stanica EVSE pre elektromobil - výrobcu doplní dodávateľ - s plynulým riadením výkonu do 22 kW	ks	1,000	897,90	897,90
58	K	210201080.S	Zapojenie svietidla IP20, stropného - nástenného LED	ks	92,000	15,00	1 380,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
59	M	348320000000.S 1	Svietidlo A - stropné LED do podhľadu 600x600, AC 230V/50Hz, 35W, 4000K, 3600 lm, IP20	ks	92,000	70,00	6 440,00
60	M	348320000000.S 2	Svietidlo B - kruhové, stropné, LED, AC 230V/50Hz, s plast. krytom, cca D=327mm, 2280 lm, 24W, 4000K, IP54	ks	113,000	45,00	5 085,00
61	K	210201082.S	Zapojenie svietidla IP54, stropného - nástenného LED	ks	113,000	15,00	1 695,00
61a	K		Zapojenie svietidla IP65, stropného - nástenného LED	ks	4,000	15,00	60,00
62	M	146857	Svietidlo C - Reflektor LED 100W10000lm 4000K, IP65	KS	4,000	236,78	947,12
63	K	210201901.S	Montáž svietidla interiérového na stenu do 1,0 kg	ks	21,000	15,00	315,00
64	K	210201911.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 1,0 kg	ks	184,000	15,00	2 760,00
65	K	210201912.S	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	4,000	15,00	60,00
66	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov	m	22,000	4,40	96,80
67	M	EBL000000105	Páska uzemňovacia 30x4mm FeZn	kg	22,000	3,16	69,52
68	K	210220021.S	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov Ø 10 mm	m	8,000	4,40	35,20
69	M	EBL000000681	Drôt zvodový 5021162 10mm FeZn s PVC izoláciou (1kg 1,11m) bal.75m	m	8,000	9,80	78,40
70	K	210220240.S	Svorka FeZn k zachytávacej, uzemňovacej tyči SJ	ks	6,000	3,30	19,80
71	M	354410001500.S	Svorka FeZn k uzemňovacej tyči označenie SJ 01	ks	6,000	1,62	9,72
72	K	210220245.S	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	5,000	3,30	16,50
73	M	354410004000.S	Svorka FeZn pripájaca označenie SP 1	ks	5,000	0,85	4,25
74	K	210220252.S	Svorka FeZn odbočovacia spojovacia SR01-02	ks	2,000	3,30	6,60
75	M	EBL000002328	Svorka odbočovacia SR 02 (M8) 55x55mm FeZn Opava	ks	2,000	1,10	2,20
76	K	210220253.S	Svorka FeZn uzemňovacia SR03	ks	8,000	3,30	26,40
77	M	EBL000000267	Svorka odbočovacia SR 03 B 8-10mm FeZn	ks	8,000	1,24	9,92
78	K	210220301	Ochranné pospájanie v práčovniach, kúpeľniach, pevne uložené Cu 4-16mm <sup>2</sup>	m	130,000	1,50	195,00
79	K	210220800.S	Uzemňovacie vedenie na povrchu AlMgSi drôt zvodový Ø 8-10 mm	m	20,000	2,20	44,00
80	M	354410064200.S	Drôt bleskozvodový zliatina AlMgSi, d 8 mm, Al	kg	2,800	8,97	25,12
81	K	210220813.S	Podpery vedenia zliatina AlMgSi na plechové strechy PV 23 a PV 24	ks	10,000	3,30	33,00
82	M	354410052200.S	Podpera vedenia na plechové strechy zliatina AlMgSi označenie PV 23 Al	ks	10,000	0,78	7,80
83	K	210220831.S	Zachytávacia tyč zliatina AlMgSi bez osadenia JP 10, JP 15, JP 20	ks	3,000	8,50	25,50
84	M	354410030400.S 1	Tyč zachytávacia zliatina AlMgSi označenie JP 10 Al vrátane osadenia na hrebeň	ks	3,000	7,44	22,32
85	K	210220853.S	Svorka zliatina AlMgSi spojovacia SS	ks	5,000	3,30	16,50
86	M	354410012900.S	Svorka spojovacia zliatina AlMgSi označenie SS 2 skrutky s príloškou Al	ks	5,000	0,74	3,70
87	K	210270801	Označovací káblový štítok z PVC rozmer 4x8cm(15-22 znak.)	ks	45,000	1,50	67,50
88	M	5628900000	Štítok na označenie káblového vývodu	ks	45,000	1,00	45,00
89	K	210290365	Náhrada častí vedenia chránených vodičov závesná príchytka	ks	300,000	1,00	300,00
90	M	2207028	Zväzkový držiak Grip 2031 M 15 FS	ks	200,000	0,87	174,00
91	M	2207036	Zväzkový držiak Grip 2031 M 30 FS	ks	50,000	1,45	72,50
92	M	2207060	Zväzkový držiak Grip s kotvou 2031 M 70 FS	ks	50,000	12,92	646,00
93	K	210290367E101	Príchytka PVC s hmoždinkou D8 a sťahovacou páskou pre upevnenie zväzku káblov s priemerom do 50 mm	ks	200,000	0,80	160,00
94	M	790402	Káblová príchytka PVC s natílkou hmoždinkou a sťahovacou páskou US1 (UKT1) alebo ekvivalent	ks	200,000	0,20	40,00
95	K	210290751.S1	Montáž motorického spotrebiča, rekuperačnej jednotky do steny, vrátane zapojenia (dodávka je v časti VZT)	ks	7,000	100,00	700,00
96	K	210290751.S2	Zapojenie VZT jednotky (dodávka je v časti VZT)	ks	1,000	50,00	50,00
97	K	210800146.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	150,000	1,10	165,00
98	M	341110000700.S	Kábel medený CYKY 3x1,5 mm <sup>2</sup>	m	150,000	0,80	120,00
99	K	210800147.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	80,000	1,35	108,00
100	M	341110000800.S	Kábel medený CYKY 3x2,5 mm <sup>2</sup>	m	80,000	1,28	102,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
101	K	210800159.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	85,000	2,20	187,00
102	M	341110002000.S	Kábel medený CYKY 5x2,5 mm <sup>2</sup>	m	85,000	2,07	175,95
103	K	210800161.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x6	m	40,000	2,80	112,00
104	M	341110002200.S	Kábel medený CYKY 5x6 mm <sup>2</sup>	m	40,000	4,81	192,40
105	K	210800162.S	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	25,000	3,35	83,75
106	M	341110002300.S	Kábel medený CYKY 5x10 mm <sup>2</sup>	m	25,000	7,93	198,25
107	K	210800627.S	Vodič medený uložený pevne H07Z-U 450/750 V 4mm <sup>2</sup>	m	80,000	1,00	80,00
108	M	3411110012200.S	Vodič medený bezhalogénový H07Z-U 4 mm <sup>2</sup>	m	80,000	1,13	90,40
109	K	210800630.S	Vodič medený uložený pevne H07V-K (CYA) 450/750 V 16	m	50,000	1,50	75,00
110	M	341310009300.S 1	Vodič medený flexibilný bezhalogénový H07Z-K 16 mm <sup>2</sup>	m	50,000	4,00	200,00
111	K	210872120.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 2x1	m	120,000	0,70	84,00
112	M	341210001400.S	Kábel medený signálny JYTY 2x1 mm <sup>2</sup>	m	120,000	0,50	60,00
113	K	210872121.S	Kábel signálny uložený pevne JYTY 250 V 3x1	m	70,000	1,00	70,00
114	M	341210001500.S	Kábel medený signálny JYTY 3x1 mm <sup>2</sup>	m	70,000	0,68	47,60
115	K	210964302.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na stenu do 1,0 kg vrátane odpojenia -0,00100 t	ks	21,000	15,00	315,00
116	K	210964322.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na strop do 1,0 kg vrátane odpojenia -0,00100 t	ks	184,000	15,00	2 760,00
117	K	210964323.S	Demontáž do sute - svietidla interiérového na strop do 2 kg vrátane odpojenia -0,00200 t	ks	4,000	15,00	60,00
D	FVE		Fotovoltaika				27 803,84
118	K	210501100.S	Montáž fotovoltaického panela na rošt	Wp	24,000	60,00	1 440,00
119	M	346510000101.S	Fotovoltaický monokryštalický strešný panel 410Wp, výstupné napätie $U_{mpp} = 38,8V$ , výstupný prúd $I_{mpp} = 10,57A$ , $U_{oc} = 46,6V$ , $I_{sc} = 11,07A$ , účinnosť 20,92%	ks	24,000	300,00	7 200,00
120	K	210501030.S1	Montáž nosného roštu pre fotovoltaické panely pre kotvenie do škridle, vlnitého plechu	súb.	29,000	50,00	1 450,00
121	M	346510004100.S	Montážna koľajnica 40x60 mm, dĺ. 6000 mm (škridla, plech vlnitý)	m	29,000	100,00	2 900,00
122	M	346510004800.S	MG-MK 01, stredová príchytka	ks	29,000	3,50	101,50
123	M	346510004900.S	Krajná príchytka 40 mm	ks	29,000	3,50	101,50
124	M	346510005000.S	Otočný kameň do drážky 13x10	ks	29,000	5,00	145,00
125	K	2110161012.S	Smartmer trojfázový pripojenie cez prúdové transformátory	ks	1,000	200,00	200,00
126	M	389810000509.S	Smartmeter pre meranie parametrov siete, meranie prúdu a výkonu, meranie cez MTP	ks	1,000	349,20	349,20
127	K	210501201.S	Montáž a zapojenie solárnej rozvodnej skrine, vstup/výstup 2/2	súb.	1,000	300,00	300,00
128	M	346510002400.S	Solárna rozvodná skriňa, vstup/výstup 2/2xDC, IP65, s prepäťovou ochranou	ks	1,000	1 000,00	1 000,00
129	K	210501251.S	Montáž a zapojenie meniča napätia trojfázového z DC/AC	súb.	1,000	250,00	250,00
130	M	346510001909.S	Solárny menič DC/AC trojfázový pre výkon min. 10kWp, 2x string, možnosť pripojenia akumulátorov	ks	1,000	2 800,00	2 800,00
131	M	346510000108.S	Smart Logger pre striedač, pre diaľkovú komunikáciu	ks	1,000	400,00	400,00
132	M	346510000187.S	Batériový systém pre FV zdroj s výkonom 5kWh, vhodný pre prepojenie s navrhovaným striedačom	ks	1,000	6 000,00	6 000,00
133	K	210160802.S	Montáž meracieho transformátora prúdu 100 - 150A/5A na DIN lištu	ks	3,000	15,00	45,00
134	M	389810003530.S	Transformátor prúdu malý 80A/5A, 2VA, tr. 3, pre montáž na DIN lištu	ks	3,000	21,88	65,64
135	K	210800628.S1	Vodič medený uložený pevne solárny kábel 6mm <sup>2</sup> - montáž	m	400,000	4,00	1 600,00
136	M	341310009112.S	Vodič medený flexibilný pre solárne systémy 6 mm <sup>2</sup>	m	400,000	1,04	416,00
137	M	341000000102	Príslušenstvo pre montáž FV panelov (svorky, spojky káblov, kotviaci materiál)	súb.	1,000	500,00	500,00
138	K	2110161013.S	Sieťová ochrana, osadenie do rozvádzača a zapojenie	ks	1,000	200,00	200,00
139	M	341000000122	Sieťová ochrana (napr. U-f guard 3F alebo ekvivalent)	súb.	1,000	340,00	340,00
D	22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				435,00
140	K	220511033.S	Kábel uložený v zemi v chráničke	m	75,000	2,50	187,50

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
141	M	KOH000002750	Kábel pevný tienený RE-2Y(St)Yv 2x2x0,75 pvc čierny	m	25,000	1,50	37,50
142	M	KOH000002771	Kábel pevný tienený RE-2Y(St)Yv 4x2x0,75 pvc čierny	m	50,000	4,20	210,00
D 46-M Zemné práce vykonávané pri externých montážnych prácach							874,71
143	K	460050304.S	Jama pre osadenie skríň, vr. montáže, zásyp a zhutnenie,zemina triedy 4	ks	1,000	100,00	100,00
144	K	460200304.S	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	20,000	24,50	490,00
145	K	460420022.S	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	2,00	40,00
146	M	583110000300.S	Drvina vápencová frakcia 0-4 mm	t	2,080	15,80	32,86
147	K	460490012.S	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PE do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	1,00	20,00
148	M	283230008000	Výstražná fólia PE, šxh 300x0,08 mm, dl. 250 m, farba červená, HAGARD alebo ekvivalent	m	20,000	0,50	10,00
149	K	460560304.S	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	20,000	5,90	118,00
150	K	460600001.S	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládke a jazda späť	m3	1,000	8,05	8,05
151	K	460620014.S	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	20,000	2,79	55,80
D O01 Ostatné							2 350,00
152	K	HZS-001	Revízie elektrických zariadení	ks	1,000	1 500,00	1 500,00
153	K	HZS-009	Úprava pôvodného rozvádzača RH pre vyvedenie výkonu z FVE - doplnenie MTP a stákača HRM	kmpl	1,000	550,00	550,00
154	K	HZS-098	Demontáž pôvodnej elektroinštalácie	hod	10,000	30,00	300,00
D VRN Investičné náklady neobsiahnuté v cenách							500,00
155	K	000300016.S	Vytýčenie trasy vonkajšieho silového vedenia,v prehľadnom teréne vedenie NN (tiež v obci)	eur	1,000	500,00	500,00