

# SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 348

**Stavba:** ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ HALY LIGNA s.r.o.

Miesto: HORNÉ SRNIE

Dátum:

Objednávateľ:  
LIGNA s.r.o., HORNÉ SRNIE

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:  
IČO DPH:

Projektant:  
PRO-ING

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:  
PRO-ING

IČO:  
IČO DPH:

Náklady z rozpočtov	0,00
---------------------	------

Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00
------------------------------------	------

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	10,00%	z	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>€</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	----------	-------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

## REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 348

**Stavba:** ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ HALY LIGNA s.r.o.

Miesto: HORNÉ SRNIE

Dátum:

Objednávateľ: LIGNA s.r.o., HORNÉ SRNIE

Projektant: PRO-ING

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PRO-ING

Kód	Objekt	Cena bez DPH [€]	Cena s DPH [€]
<b>1) Náklady z rozpočtov</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>0</b>	<b>Elektroinštalácia</b>	0,00	0,00
<b>2) Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>		<b>0,00</b>	
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>		<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ HALY LIGNA s.r.o.

**Objekt:** O - Elektroinštalácia

Miesto: HORNÉ SRNIE

Dátum:

Objednávateľ:  
LIGNA s.r.o., HORNÉ SRNIE

IČO: 0

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:  
PRO-ING

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:  
PRO-ING

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

Ostatné náklady	0,00
-----------------	------

<b>Cena bez DPH</b>	<b>0,00</b>
---------------------	-------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	10,00%	z	0,00	0,00

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>€</b>	<b>0,00</b>
-------------------	----------	----------	-------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ HALY LIGNA s.r.o.

**Objekt:** O - Elektroinštalácia

Miesto: HORNÉ SRNIE

Dátum: 0. 1. 1900

Objednávateľ: LIGNA s.r.o., HORNÉ SRNIE

Projektant: PRO-ING

Zhotoviteľ:

Spracovateľ: PRO-ING

Kód - Popis	Cena celkom [€]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>0,00</b>
921 - Elektromontáže	0,00
921 - Rozvádzač RS	0,00
921 - Doplnenie do exist. rozv.	0,00
921 - Bleskozvod	0,00
946 - Zemné práce pri externých montážach	0,00
950 - Revízia elektrických zariadení	0,00
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>0,00</b>

# ROZPOČET

Stavba: ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI VÝROBNEJ HALY LIGNA s.r.o.

Objekt: O - Elektroinštalácia

Miesto: HORNÉ SRNIE Dátum: 0. 1. 1900

Objednávateľ: LIGNA s.r.o., HORNÉ SRNIE Projektant: PRO-ING

Zhotoviteľ: Spracovateľ: PRO-ING

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

**Náklady z rozpočtu** **0,00**

**921 - Elektromontáže** **0,00**

- v rozpočte nie je riešené lešenie/ plošina, rieši montážna organizácia

17	K	210010013	Rúrka tuhá elektroinštalácia z PVC typ 1529-29, uložená voľne alebo pod omietkou	m	250,00	0,00	0,00
18	M	3450726400	Rúrka tuhá tpa29	m	250,00	0,00	0,00
30	K	210110021	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	24,00	0,00	0,00
31	M	3450201330	Spínač 1 vodotesný 3553-01750	ks	24,00	0,00	0,00
28	K	210110024	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia striedavý prep. - radenie 6	ks	12,00	0,00	0,00
29	M	3450201580	Prepínač 6 vodotesný 3553-06750	ks	12,00	0,00	0,00
33	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED , priemyselné stropného - nástenného	ks	43,00	0,00	0,00
34	M	PC	Svietidlo A LED 15 LM 7k0 840, 43W, IP65		43,00	0,00	0,00
35	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED , priemyselné stropného - nástenného	ks	12,00	0,00	0,00
36	M	PC	Svietidlo B LED 12 LM 4k6 840, 26W, IP66		12,00	0,00	0,00
37	K	210201345	Zapojenie svietidla IP66, LED , priemyselné stropného - nástenného	ks	17,00	0,00	0,00
38	M	PC	Svietidlo C, LED 12W, prisadené	ks	17,00	0,00	0,00
39	K	210201430	Zapojenie svietidla na stĺp LED	ks	6,00	0,00	0,00
40	M	PC	Svietidlo D, 60W, LED, MW	ks	6,00	0,00	0,00
32	K	210201913	Montáž svietidla interiérového na strop do 5 kg	ks	78,00	0,00	0,00
41	K	210204101	Výložník oceľový jednoramenný - na stenu bez murár. prác	ks	6,00	0,00	0,00
42	M	3160301200	Výložník NPP nástenný	ks	6,00	0,00	0,00
1	K	210800140	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 2x1,5	m	30,00	0,00	0,00
2	M	3410350079	CYKY 2x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,00	0,00	0,00
3	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	110,00	0,00	0,00
4	M	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	110,00	0,00	0,00
5	K	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	850,00	0,00	0,00
6	M	3410350085	CYKY-J 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	850,00	0,00	0,00
9	K	210800147	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x2,5	m	12,00	0,00	0,00
10	M	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	12,00	0,00	0,00
7	K	210800158	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x1,5	m	100,00	0,00	0,00
8	M	3410350097	CYKY 5x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	100,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [€]	Cena celkom [€]
11	K	210800159	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x2,5	m	145,00	0,00	0,00
12	M	3410350098	CYKY 5x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	145,00	0,00	0,00
13	K	210800162	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 5x10	m	290,00	0,00	0,00
14	M	3410350101	CYKY 5x10 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	290,00	0,00	0,00
15	K	210810065	Kábel medený silový uložený pevne 1-CYKY 0,6/1 kV 5x35	m	5,00	0,00	0,00
16	M	3410350144	1-CYKY 5x35 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	5,00	0,00	0,00
19	K	210010431	Krabica odbočná, tvráťane svorkovnice a zapojenia vodičov	ks	49,00	0,00	0,00
20	M	3450940000/N	Krabica odbočná na povrch - alebo iný TZE	ks	49,00	0,00	0,00
21	K	210110023	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia sériový prepínač- radenie 5	ks	9,00	0,00	0,00
22	M	3450202280	Prepínač priestorový sériový IP44, 5 - alebo iný TZE	ks	9,00	0,00	0,00
23	K	210111126	Priemyslová zásuvka nástenná 400 V, IP 67, typ IZG 1653 vrátane zapojenia 3P +N+ PE	ks	8,00	0,00	0,00
24	M	3450348300	Zásuvka trojpólová - alebo iný TZE	ks	8,00	0,00	0,00
25	K	210190002/N	Montáž rozvádzača RS	ks	1,00	0,00	0,00
26	K	210190002/N	Montáž zásuvkovej skrine	ks	8,00	0,00	0,00
27	M	PC	Zásuvková skriňa IP 44 - alebo iný TZE	ks	8,00	0,00	0,00
43	K	210220030	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS	ks	1,00	0,00	0,00
44	M	3410300252	Krabica - alebo iný TZE	ks	1,00	0,00	0,00
45	M	3410301600	Svorkovnica ekvipotenciálna - alebo iný TZE	ks	1,00	0,00	0,00
46	K	210220040	Svorka na potrubie vrátane pásika Cu	ks	5,00	0,00	0,00
47	M	3544247905	Bernard svorka zemniaca - alebo iný TZE	ks	5,00	0,00	0,00
48	M	3544247910	Páska CU, - alebo iný TZE	ks	3,00	0,00	0,00
49	K	210192721	Označovací štítok pre prístroje - nadpis v rozvádzačoch vrátane popisu skrutkovaný cca	ks	60,00	0,00	0,00
50	K	210192722/N	Označovací štítok pre prístroje cca	ks	80,00	0,00	0,00

## 921 - Rozvádzač RS

0,00

51	K	210110064	Spínač špeciálny vrátane zapojenia, sumrakový spínač	ks	1,00	0,00	0,00
52	M	3850008070	SOU-1 + čidlo / 230 - súmrakový spínač, ELKO EP	ks	1,00	0,00	0,00
53	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	12,00	0,00	0,00
54	M	3580760010	Istič LPN-10B-1	ks	12,00	0,00	0,00
55	K	210120401	Istič vzduchový jedнопólový do 63 A	ks	1,00	0,00	0,00
56	M	3580760012	Istič LPN-16B-1	ks	1,00	0,00	0,00
57	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	3,00	0,00	0,00
58	M	3580760178	Istič LPN-16B-3	ks	3,00	0,00	0,00
59	K	210120404	Istič vzduchový trojpólový do 63 A	ks	8,00	0,00	0,00
60	M	3580760182	Istič LPN-40B-3	ks	8,00	0,00	0,00
61	K	210120407	Spínač vzduchový trojpólový od 40 do 125 A na DIN lištu	ks	1,00	0,00	0,00
62	M	42342	Spínač modulárna 100A/3	ks	1,00	0,00	0,00
63	K	210120410	Prúdové chrániče dvojпólové 16 - 80 A	ks	2,00	0,00	0,00
64	M	3580760352	Prúdový chránič OFI-25-2-030AC	ks	2,00	0,00	0,00
65	M	P	Nástenná rozvodnica 800x600x250, IP66, zbernice	ks	1,00	0,00	0,00

## 921 - Doplnenie do exist. rozv.

0,00

66	K	210120013	Odpínače valcových poistkových vložiek 22 x 58 trojpólové do 125 A	ks	1,00	0,00	0,00
67	M	3580760818	Poistková vložka PV22 125A aM	ks	1,00	0,00	0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [€]	Cena celkom [€]
68	M	3410361980	Výkonové istenie, POISTKA 22X58 125A AM SO SIG.	ks	3,00	0,00	0,00
69	K	210120407	Istič vzduchový trojpólový od 40 do 125 A na DIN lištu	ks	1,00	0,00	0,00
70	M	3580760285	Istič LST-100B-3	ks	1,00	0,00	0,00
71	K	210120423	Zvodiče prepätia kombinované triedy B + C	ks	1,00	0,00	0,00
72	M	38361	Zvodiace bleskových prúdov B + C SJBL-ZSE-N-MZ	ks	1,00	0,00	0,00

## 921 - Bleskozvod

0,00

73	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	230,00	0,00	0,00
74	M	3544224100	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 8	kg	230,00	0,00	0,00
75	K	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi FeZn vrátane izolácie spojov O 10mm	ks	60,00	0,00	0,00
76	M	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	60,00	0,00	0,00
77	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	12,00	0,00	0,00
78	M	3544247915	Štítok orientačný zemniaci, obj. č. EBL000000360; bleskozvodný a uzemňovací materiál	ks	12,00	0,00	0,00
79	K	210220104	Podpery vedenia FeZn na plechové strechy PV23-24	ks	160,00	0,00	0,00
80	M	3544218350	Podpera vedenia na plechové strechy ocelová žiarovo zinkovaná označenie PV 23	ks	160,00	0,00	0,00
81	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	1,00	0,00	0,00
82	M	3544215550	Zvodová tyč ocelová žiarovo zinkovaná označenie JP 20	ks	1,00	0,00	0,00
83	K	210220241	Svorka FeZn križová SK a diagonálna križová DKS	ks	7,00	0,00	0,00
84	M	3544219150	Svorka križová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SK	ks	7,00	0,00	0,00
85	K	210220245	Svorka FeZn pripojovacia SP	ks	48,00	0,00	0,00
86	M	3544219850	Svorka pripojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SP 1	ks	48,00	0,00	0,00
87	K	210220246	Svorka FeZn na odkvapový žlab SO	ks	12,00	0,00	0,00
88	M	3544219950	Svorka okapová ocelová žiarovo zinkovaná označenie SO	ks	12,00	0,00	0,00

## 946 - Zemné práce pri externých montážach

0,00

89	K	460200134	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 50 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	25,00	0,00	0,00
90	K	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	4,50	0,00	0,00
91	K	460560124	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 40 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	25,00	0,00	0,00
92	K	460620014	Províz. úprava terénu v zemine tr. 4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor. hladiny	m2	25,00	0,00	0,00

## 950 - Revízia elektrických zariadení

0,00

99	K	PC	Komplexne a predkomplexne skúky, merania, revízná správa	ks	1,00	0,00	0,00
----	---	----	--	----	------	------	------