

INVESTOR	:	Štátne lesy TANAPu, Tatranská Lomnica č.66, 059 60 Vysoké Tatry
STAVBA	:	Rekonštrukcia hospodárskej budovy a oplotenia pri Horárni Tichá
OBJEKT	:	
ČASŤ	:	Elektroinštalácia
STUPEŇ PD	:	Projekt
ARCH. ČÍSLO	:	007.2016.EO _{sm}

SÚPIS MATERIÁLU

Popis výrobku	Množstvo	MJ
1	2	3
<u>DOZBROJENIE ROZVÁDZAČA R-HOR</u>		
3-fázový istič 400V, 25A, char. B, 10kA	1	ks
<u>HLAVNÁ OCHRANNÁ PRÍPOJNICA (HOP)</u>		
Plechová skrinka o rozmeroch min. 250x100x125mm, zapustené prevedenie	1	ks
Prípojnicia potencialového vyrovnania 1801VDE (OBO Bettermann)	1	ks
<u>ROZVÁDZAČ R-HB</u>		
Rozvodnica pre zapustenú montáž, 36 modulová, krytie IP30-IK05 vrátane dverí a DIN lišty	1	ks
Hrebeňová prepojovacia lišta 32A, L=0,3m	3	ks
PE prípojnicia na DIN lištu	1	ks
Nx prípojnicia na DIN lištu	2	ks
3-pólový modulárny vypínač 400V, 32A	1	ks
Zvodič prepätia V25-B+C/3+NPE, 25kA/280V/4P, T1+T2	1	ks
1-fázový istič 230V, 16A, char. B, 10kA	3	ks
1-fázový istič 230V, 10A, char. B, 10kA	1	ks
Prúdový chránič 400V, 40A, 30mA	1	ks
Nosná DIN lišta L=300mm	3	ks
Popisný štítok na vývody	7	ks
Radová svorka do 6mm ²	15	ks
Drôtovanie v rozvádzači vodičom CY 4mm ²	5	m
Drôtovanie v rozvádzači vodičom CY 2,5mm ²	5	m
Drôtovanie v rozvádzači vodičom CY 1,5mm ²	5	m
<u>ELEKTROINŠTALAČNÝ MATERIÁL</u>		
Jednopolový vypínač zapustený 250V, 10A, IP20	2	ks
Jednopolový vypínač zapustený 250V, 10A, IP44	1	ks
Striedavý prepínač zapustený 250V, 10A, IP20	2	ks
Zásuvka dvojnásobná zapustená 250V/16A, IP20	5	ks
Krabica prístrojová zapustená	10	ks
Rozbočovacia krabica zapustená + svorkovnica 4-pólová + viečko	5	ks
Zásuvka jednoduchá nástenná 250V/16A, IP44	3	ks
Ostatný nevyšpecifikovaný materiál (skrutky, hmoždinky, oc. lanko a iné)	25	€
<u>SVIETIDLÁ</u>		
Žiarivkové svetidlo 2x36W, IP65	6	ks
LED svetidlo stropné rep. nástenné, min. IP44	2	ks
Žiarivkové svetidlo s pohybovým senzorom, IP44	2	ks
<u>KÁBLE</u>		
Kábel AYKY 4x16mm ² , voľne	50	m
Kábel CYKY-O 2x1,5mm ² , pevne	10	m
Kábel CYKY-O 3x1,5mm ² , pevne	25	m
Kábel CYKY-J 3x2,5mm ² , pevne	150	m
Kábel CYKY-J 3x1,5mm ² , pevne	50	m
Silový kábel CY16mm ² , zelenožltý	10	m
Silový kábel CY6mm ² , zelenožltý	40	m
Elektroinštalačná rúrka pre uloženie kábla do steny	335	m
Zaklapávací lišta LV24x22	20	m

Popis výrobku	Množstvo	MJ
1	2	3
<u>BLESKOZVOD A UZEMNENIE</u>		
Zachytávacia tyč JP10 vrátane svorky pre uchytenie kábla	3	ks
Držiak k zachytávacej tyči PV15UNI	3	ks
Skúšobná svorka SZ	4	ks
Ochranný uholník OU	4	ks
Držiak ochranného uholníka DUz (2m)	8	ks
Spojovacia svorka SS	30	ks
Svorka pre odkvapový žľab SO	4	ks
Podpera vedenia na šikmé strechy	40	ks
Podpera vedenia do muriva a do hmoždinky PV01h	20	ks
Zberné vedenie FeZnØ8mm	150	m
Zvodové vedenie FeZnØ10mm	8	m
Zemniaci pásik FeZn 30x4mm	60	m
PP - podrera zemniaceho pásika pre uloženie v betóne	60	ks
Ostatný nevyšpecifikovaný materiál		€
<u>VÝCHODISKOVÁ PREHLIADKA</u>		
Skúška elektrického zariadenia vrátane východiskovej správy	1	kmpl