

LEGENDA :

- Svetelný obvod kabelom CYKY prierezu 1,5 mm2 v eli. lište
- Zásuvkový obvod 230 V kabelom CYKY-J 3 x 2,5 mm2 v eli. lište
- Motorický obvod 400 V kabelom CYKY-J 5 x 2,5 mm2 v eli. lište

RH

- Jestv. hlavný rozvádzač
- Zásuvka 16 A, 250 V, IP 44
- Odbočná krabica LK80/3HB

- A Svietidlo LED stropné 230 V, 43W, 3850 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - výber investora
- B Svietidlo LED stropné 230 V, 47W, 6050 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - výber investora
- C Svietidlo LED stropné 230 V, 17W, 2250 lm, 4000K, 80Ra, IP 44 - výber investora
- D Svietidlo LED stropné 230 V, 43W, 6000 lm, 4000K, 80Ra, IP 65 - výber investora
- E Svietidlo LED stropné 230 V, 15W, 1000 lm, 4000K, 80Ra, IP 20 - výber investora
- F Svietidlo LED stropné 230 V, 40W, 6000 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - výber investora

Požadovaná intenzita osvetlenia

500lx

ROZVODNÁ SIET' : 3/PEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
3/N/PE AC 400/230 V, 50 Hz, TN - S
1/N/PE AC 230 V, 50 Hz, TN - S

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NÓRMÁLNEJ PREVÁDZKE : STN 33 2000-4-41
412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
412.2.2 KRYTY

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUČE : STN 33 2000-4-41:2007

411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE

411.3.1.2 OCHRANNÉ POSPÁJANIE

DOPLNKOVÁ OCHRANA : STN 33 2000-4-41:2007

415.1 DOPLNKOVÁ OCHRANA : PRÚDOVÉ CHRÁNIČE (RCD)

415.2 DOPLNKOVÁ OCHRANA : DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE

Vypracoval Ing. JÁN SOTÁK	Zodp. projektant Ing. JÁN SOTÁK	Podpis	PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA ELEKTRO Ing. JÁN SOTÁK DUKL. HRDINOV 2473 I/IV. ODD.-VRANOV n/T 09301 VRANOV n/T sp. č. P-97/1453/002 reg. č. 632/97
Miesto stavby : JASTRABIE NAD TOPLOU, p.č. 255 Okres : VRANOV NAD TOPLOU			
Investor : OBEC JASTRABIE NAD TOPLOU			
Stavba : ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI OBECNEJ BUDOVY s.č. 113			
Objekt : SO 01 - HLAVNÝ OBJEKT - DIEL ELEKTROINŠTALÁCIA			
Obsah : SVETELNÁ A ZÁSUVKOVÁ ELI NA 1. N.P.			
Formát : 3 x A4	Dátum : 01./2017	Mierka : 1:75	Č. výkr. : 01



ČASŤ 1 - OBECNÁ BUDOVA

Č.M	NAZOV MIESTN.	Svetlá výška miestn.	m²
1.01	VSTUPNÁ CHODBA	3,0m	17,38
1.02	SCHODISKO	3,0m	4,64
1.03	WC	3,0m	4,92
1.04	TECH. MIESTN.	3,0m	15,48
1.05	PRÍRUČNÝ SKLAD	3,0m	8,24
1.06	KANCELÁRIA STAROSTU	3,0m	21,26
1.07	SEKRETARIÁT	3,0m	15,35

ČASŤ 2 - MATERSKÁ ŠKOLA

1.08	ZADVERIE	---	2,89
1.09	CHODBA	3,0m	26,38
1.10	KANCELÁRIA	3,0m	14,79
1.11	WC	3,0m	5,54
1.12	PRÍRUČNÝ SKLAD	3,0m	5,1
1.13	KUCHYŇA	3,0m	17,3
1.14	HERNA	3,0m	38,59
1.15	SPÁLŇA	3,0m	24,77

TEPELNÉ ČERPADLO ELIZ EURO 150 TCA++), VRÁTANE VONKAŠEJ JEDNOTKY,
SPRÁLU ZABUDOVANÚ V ZÁSOBNÍKU PREPOJIT' NA ROZVOD OD PLYNOVÉHO KONDENZAČNÉHO KOTLA

OPV1, OPV2