Č.M	NÁZOV MIESTN	Svetlá výška miestn.	m²
1.01	ZÁDVERIE	3,0m	4,56
1.02	VSTUPNÁ HALA	3,0m	52,26
1.03	ŠATŇA	3,0m	20,6
1.04	SPÁLŇA	3,0m	44,61
1.05	HERŇA	3,0m	60,33
1.06	UMÝVÁRKA, WC	3,0m	17,32
1.07	PRÍPRAVA JEDLA	3,0m	8,42
1.08	PREDSIEŇ	3,0m	4,05
1.09	SKLAD	3,0m	4,24
1.10	EKONOMAT	3,0m	4,24
1.11	WC-PERSONÁL	3,0m	1,28
1.12	ŠATŇA	3,0m	20,46
1.13	SPÁLŇA	3,0m	44,61
1.14	HERŇA	3,0m	60,32
1.15	UMÝVÁRKA, WC	3,0m	17,32
1.16	PRÍPRAVA JEDLA	3,0m	8,31
1.17	WC-PERSONÁL	3,0m	1,09
1.18	WC PRE IZOLAČNÚ M.	3,0m	1,03
1.19	IZOLAČNÁ MIESTN.	3,0m	7,65
1.20	CHODBA	3,15m	53,54
1.21	VSTUP PRE PERSONÁL	3,0m	9,48
1.22	SCHODISKO	3,0m	11,01
1.23	VSTUPNÁ CHODBA	3,0m	3,78
1.24	CHODBA	3,0m	11,25
1.25	IZBA	3,0m	14,04
1.26	KÚPEĽŇA	3,0m	4,96
1.27	WC	3,0m	1,12
1.28	KOMORA	3,0m	2,75

Č.M	NÁZOV MIESTN	Svetlá výška miestn.	m²
1.29	KUCHYŇA	3,0m	9,21
1.30	OBÝVAČKA	3,0m	20,52
1.31	VSTUPNÁ CHODBA, SCH.	3,0m	17,84
1.32	CHODBA	3,0m	19,19
1.33	EKONOMAT	3,0m	3,9
1.34	SKLAD	3,0m	5,37
1.35	ŠATŇA	3,0m	8,7
1.36	UMÝVAREŇ	3,0m	6,91
1.37	ZÁDVERIE	3,0m	1,55
1.38	WC	3,0m	0,89
1.39	ZÁDVERIE	3,0m	1,49
1.40	WC	3,0m	0,97
1.41	CHODBA	3,0m	6,42
1.42	VSTUPNÁ CHODBA	3,0m	1,56
1.43	KUCHYŇA	3,0m	57,34
1.44	HRUBÁ PRÍPRAVA	3,0m	5,15
1.45	DENNÝ SKLAD	3,0m	7,86
1.46	DENNÝ SKLAD	3,0m	7,27
1.47	EXPEDÍCIA JEDLA	3,0m	17,85
1.48	VÝŤAH		
1.49	TECH. M.	3,0m	0,73
1.50	VÝŤAH		
1.51	KANCELÁRIA	3,0m	21,47

Č.M	NÁZOV MIESTN	Svetlá výška miestn.	m²
1.52	CHODBA	3,15m	39
1.53	SCHODISKO	3,15m	19,95
1.54	SCHODISKO	3,15m	19,95
1.55	CHODBA	3,0m	5,41
1.56	ŠATŇA	3,0m	10,58
1.57	CHODBA	3,0m	4,76
1.58	WC	3,0m	1,19
1.59	SKLAD	3,0m	12,1
1.60	PRÍPRAVA JEDLA	3,0m	8,36
1.61	CHODBA	3,0m	5,39
1.62	UMÝVÁRKA,WC	3,0m	21,24
1.63	HERŇA	3,0m	39,37
1.64	DENNÁ MIESTNOS´T	3,0m	49,85
1.65	ŠATŇA	3,0m	18,48
1.66	CHODBA	3,0m	16,79
1.67	WC	3,0m	1,15
1.68	WC	3,0m	1,68
1.69	UMÝVÁRKA, WC	3,0m	13,49
1.70	SPÁLŇA	3,0m	39,37
1.71	HERŇA	3,0m	53,34
1.72	ZÁDVERIE	3,0m	1,85
1.73	CHODBA	3,0m	16,85
1.74	SKLAD	3,0m	11,13
1.75	PRÁČOVŇA	3,0m	18,96
1.76	PRÁČOVŇA	3,0m	23,93
1.77	SKLAD	3,0m	10,12
1.78	ŠACHTA PRE ZHOD PRÁDLA		
1.79	SKLAD	3,0m	42,74

ÚŽITKOVA PLOCHA 1.NP.....1233,30m2

LEGENDA :

- Svetelný obvod kabelom CYKY prierezu 1,5 mm2 v elí. lište
- Svetelný obvod kabelom CHKE-R prierezu 1,5 mm2 v elí. lište
- Motorický obvod 400 V kabelom CYKY-J 5 x 1,5 mm2 v elí. lište

RH — Jestv. hlavný rozvádzač
R1 — Jestv. podružný rozvádzač
Odbočná krabica LK80/3HB

- A — Svietidlo LED stropné 230 V, 25W, 3200 lm, 4000K, 80Ra, IP 68 - (BELTR LED 2.2ft 3200/840) - resp. ekvivalent
- B — Svietidlo LED stropné 230 V, 35W, 4800 lm, 4000K, 80Ra, IP 68 - (BELTR LED 2.3ft 4800/840) - resp. ekvivalent
- C — Svietidlo LED stropné 230 V, 18W, 2400 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - (BELTR LED 1.3ft 2400/840) - resp. ekvivalent
- D — Svietidlo LED stropné 230 V, 18W, 2400 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - (BELTR LED 1.3ft 2400/840) - resp. ekvivalent
- E — Svietidlo LED stropné 230 V, 42W, 6400 lm, 4000K, 80Ra, IP 68 - (BELTR LED 2.4ft 6400/840) - resp. ekvivalent
- F — Svietidlo LED stropné 230 V, 39W, 5200 lm, 4000K, 80Ra, IP 40 - (BELTR LED 2.4ft 5200/840) - resp. ekvivalent

500lx — Požadovaná intenzita osvetlenia

ROZVODNÁ SIEŤ : 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 NORMÁLNEJ PREVÁDZKE : STN 33 2000-4-41
412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
412.2.2 KRYTY
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUCHE : STN 33 2000-4-41:2007
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE
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	Zodp. projektant	Podpis	PROJEKTOVÁ KANCELÁRIA ELEKTRO
Ing. JÁN SOTÁK	Ing. JÁN SOTÁK		Ing. JÁN SOTÁK DUKL. HRDINOV 2473 |V/N, ODD.-VRANOV n/T 09301 VRANOV n/T sp. č.ZI-07/1453/002 0907-020591 reg. č. 632/97

Miesto stavby :	S.H. VAJANSKÉHO 5, MICHALOVCE	Okres :	MICHALOVCE		
Investor :	MESTO MICHALOVCE, NÁM. OSLOBODITEĽOV 30, 071 01 MICHALOVCE				
Stavba :	ZNÍŽENIE ENERGETICKEJ NÁROČNOSTI BUDOVY MATERSKEJ ŠKOLY				
Objekt :	SO 01 - HLAVNÝ OBJEKT - DIEL ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVOD				
Obsah :	SVETELNÁ ELI NA 1. N.P.				
Formát :	8 x A4	Dátum :	01./2017	Mierka : 1:100	Č. výkr. : 02