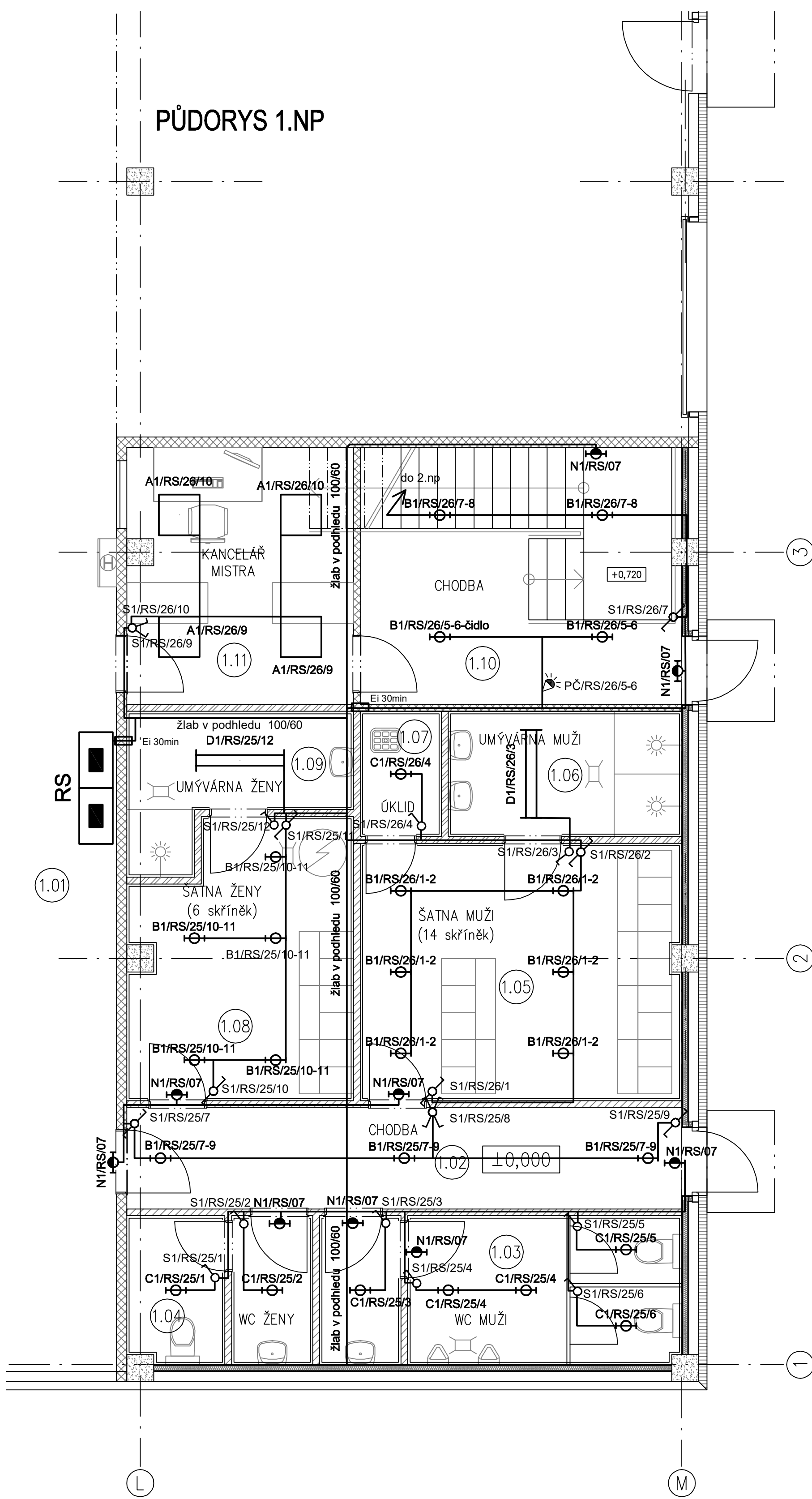
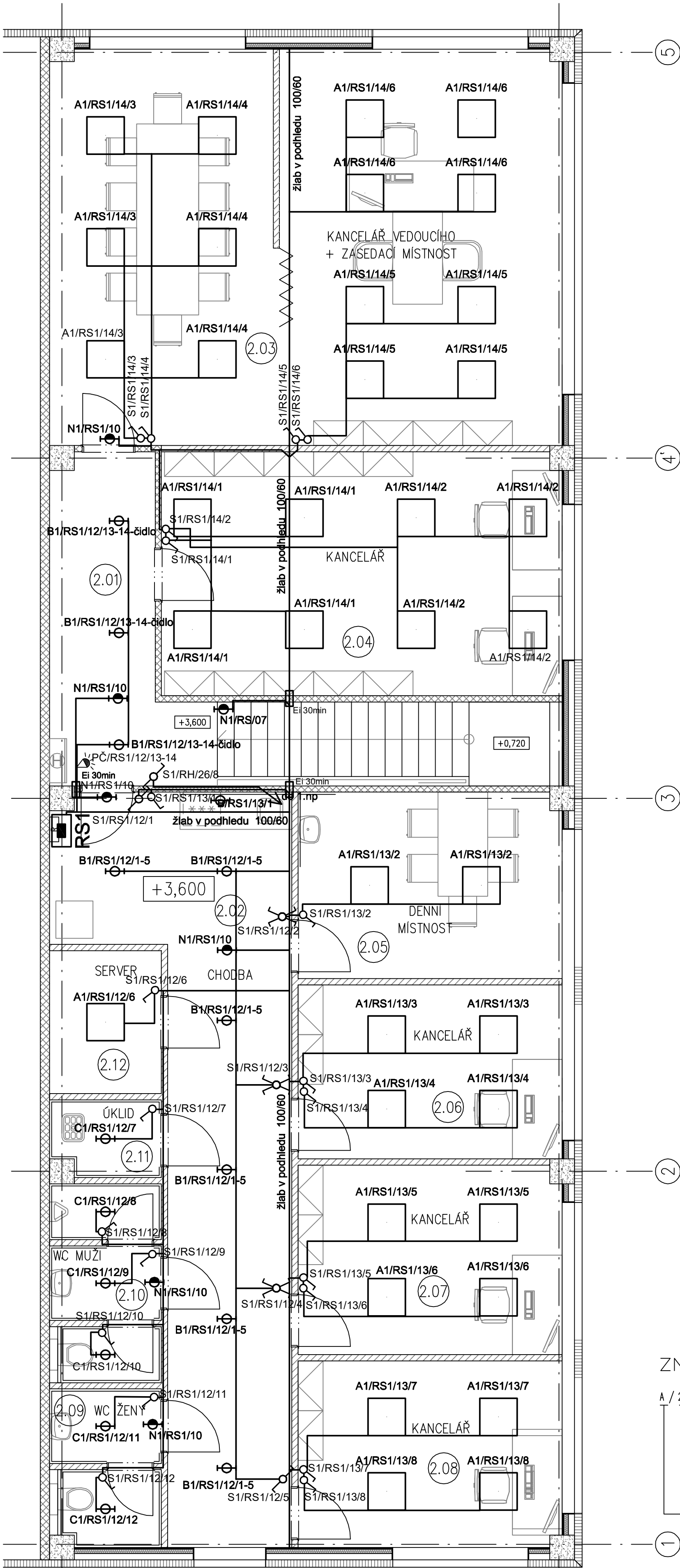




LEGENDA MÍSTNOSTÍ 1.NP

ČÍSLO	NÁZEV	POŽADAVKY NA OSVĚTLENÍ				
		Referenční číslo	Udržovaná osvětlenost Em [lx]	Index oslnění UGR	Rovnoměrnost Uo	Index pod. barev Ra
1.01	VÝROBNÍ HALA	5.1.1	100	28	0,4	40
1.02	CHODBA	5.1.1	100	28	0,4	40
1.03	WC ŽENY	5.2.4	200	25	0,4	80
1.04	WC MUŽI	5.2.4	200	25	0,4	80
1.05	ŠATNA MUŽI	5.2.4	200	25	0,4	80
1.06	UMÝVÁRNA MUŽI	5.2.4	200	25	0,4	80
1.07	OKLIDOVÁ KOMORA	5.4.1	100	25	0,4	60
1.08	ŠATNA ŽENY	5.2.4	200	25	0,4	80
1.09	UMÝVÁRNA ŽENY	5.2.4	200	25	0,4	80
1.10	CHODBA	5.1.1	100	28	0,4	40
1.11	KANCELÁŘ MISTRA	5.26.2	500	19	0,6	80
1.12	CHODBA	5.1.1	100	28	0,4	40
1.13	TECHNICKÁ MÍSTNOST	5.3.1	200	25	0,4	60

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 2.NP

ČÍSLO	NÁZEV	POŽADAVKY NA OSVĚTLENÍ				
		Referenční číslo	Udržovaná osvětlenost Em [lx]	Index oslnění UGR	Rovnoměrnost Uo	Index pod. barev Ra
2.01	CHODBA	5.1.1	100	28	0,4	40
2.02	CHODBA	5.1.1	100	28	0,4	40
2.03	KANCELÁŘ VEDOUCÍHO ZASEDACÍ MÍSTNOST	5.26.2	500	19	0,6	80
2.04	KANCELÁŘ	5.2.2	100	22	0,4	80
2.05	DENNÍ MÍSTNOST	5.26.2	500	19	0,6	80
2.06	KANCELÁŘ	5.26.2	500	19	0,6	80
2.07	KANCELÁŘ	5.26.2	500	19	0,6	80
2.08	KANCELÁŘ	5.2.4	200	25	0,4	80
2.09	WC - ŽENY	5.2.4	200	25	0,4	80
2.10	WC - MUŽI	5.2.4	200	25	0,4	80
2.11	OKLIDOVÁ KOMORA	5.26.7	200	25	0,4	80
2.12	SERVER	5.3.1	200	25	0,4	60

LEGENDA

- světlo kazetové LED dle seznamu
- světlo zářivkové dle seznamu
- světlo downlight dle seznamu
- světlo orientačního osvětlení dle seznamu
- spínač, 230V, řaz. 1,
- spínač, 230V, řaz. 5,
- spínač, 230V, řaz. 6,
- spínač, 230V, řaz. 7,
- pohybové čidlo, 230V/10A
- protipožární průchod Ei 30 min
- rozdávěč
- RS - rozváděč hala a vestavek
- RS1 - rozváděč vestavek 2.np

ZNAČENÍ SVÍTIDEL

- POŘADÍ SPÍNAČE V PŘÍSLUŠNÉM SVĚTELNÉM OKRUHU
- ČÍSLO VÝVODU V ROZVADĚČI
- ČÍSLO ROZVADĚČE RS
- TYP SVÍTIDLA PODLE SEZNAMU SVÍTIDEL

ZNAČENÍ SPÍNAČŮ

- POŘADÍ SPÍNAČE V PŘÍSLUŠNÉM SVĚTELNÉM OKRUHU
- ČÍSLO VÝVODU V ROZVADĚČI
- ČÍSLO ROZVADĚČE RS
- 1 – SPÍNAČ POD OMÍTKU
- 2 – SPÍNAČ NA POVRCH

Označení svítidla	Typ	Název	Světelné zdroje	Počet
A1	MSTR PAR FL 4x14W T5	4x14W, podhled, leštěná parabolická mřížka	4 x FH 14 W/840 G5, 14W, 1350lm, Ra80, 4300K	41
B1	AURG T1 2x26W	Downlight	2 x DE 26W/840, 26W, 1800lm, Ra80, 4000K	27
C1	DROP2 FLC 2x26W G24d3	Nástěnné zářivkové svítidlo, IP 55	2 x F26TBX, 26W, 1800lm, Ra80, 4000K	14
D1	ATLS PC FL 2x54W T5 EVG	Průmyslové stropní, PC difuzor	2 x T5 FH054W, 57,5W, 5000lm, Ra80, 4000K	2
D2	ATLS PC FL 1x54W T5 EVG	Průmyslové stropní, PC difuzor	1 x FQ 54 W/840 G5, 54W, 5000lm, Ra80, 4300K	0
E1	AB-R2-350W-201-140	Průmyslové výbojkové závěsné svítidlo, IP65	1 x HIE 350W/C/BU/PS/4K E40, 350W, 35000lm, Ra70, 3700K	0
E2	AB-R2-200W-201-140	Průmyslové výbojkové závěsné svítidlo, IP65	1 x HIE 200W/C/BU/PS/4K E40, 200W, 20000lm, Ra70, 3700K	0
N1	MARS 308/1 ST	Nouzové svítidlo nástěnné - piktogram, 8W	1 x L 8 W/840 G13, 8W, 450lm, Ra80, 4000K	16
N2	ITECH M5 M 5W	ITECH M5 M nouzové svítidlo AREA	1 x Integral module 2xLED, 6W, 475lm, Ra70, 5700K	0

Soustava - rozvody : 3+N+PE 3x 230/400 V stř. 50 Hz, TN - S

Ochrana NORMÁLNÍ dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2-2007, přílohy NA, čl.NA1.2:

Ochranné opatření: dle čl.411 - automatické odpojení od zdroje dle čl.412 - dvojité nebo zesílená izolace

Ochrana DOPLŇENÁ dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2-2007, přílohy NA, čl.NA1.3:

Ochranné opatření: dle čl.415.1 - proudovým chráničem

ZMĚNA		PROVEDL	
VYPRACOVAL	JAN KUBÁT	TECH. KONTROLA	
HL. PROJEKTANT	Ing. PAVEL TREJBAL	DIG. SOUBOR	003P1802456
OBJEDNATEL	INDOBA DESIGN s.r.o., Houskova 1187/25, 326 00 Pízeň		
KRAJ	KARLOVARSKÝ	OBEC	OSTROV
STAVEBNÍK	EHK CZECH s.r.o., Želovná 278, 360 18 Karlovy Vary, IČ: 27970345		
STAMBA	EHK CZECH s.r.o. – Podnikatelský inkubátor KANOV – pobočka Ostrov		
OBJEKT	SO 201 - VÝROBNÍ A SKLADOVÁ HALA		
OBSAH	D.2.4.5 - Silnoproudá elektrotechnika, hromosvod a uzemnění DISPOZICE OSVĚTLENÍ - VESTAVEK		
TATO DOKUMENTACE JE DŮLEŽITÝM MAJETKEM ZHOTOVITELE. NESMÍ BÝT POUŽITA A KOPÍROVÁNA TŘETÍ OSOBOU, JI PŘEDÁNÍ ČI JINAK S NÍ NAKLÁDÁNÍ BEZ PÍSMENNÉHO POVOLENÍ ZHOTOVITELE.		STUPEŇ	RF5
		DATUM	2018-02-15
		FORMÁT	A1
		ČÍSLO ZAK.	003P18
		MĚŘÍTKO	1 : 50
		Č. VÝKRESU	
		D.2.4.5.6	