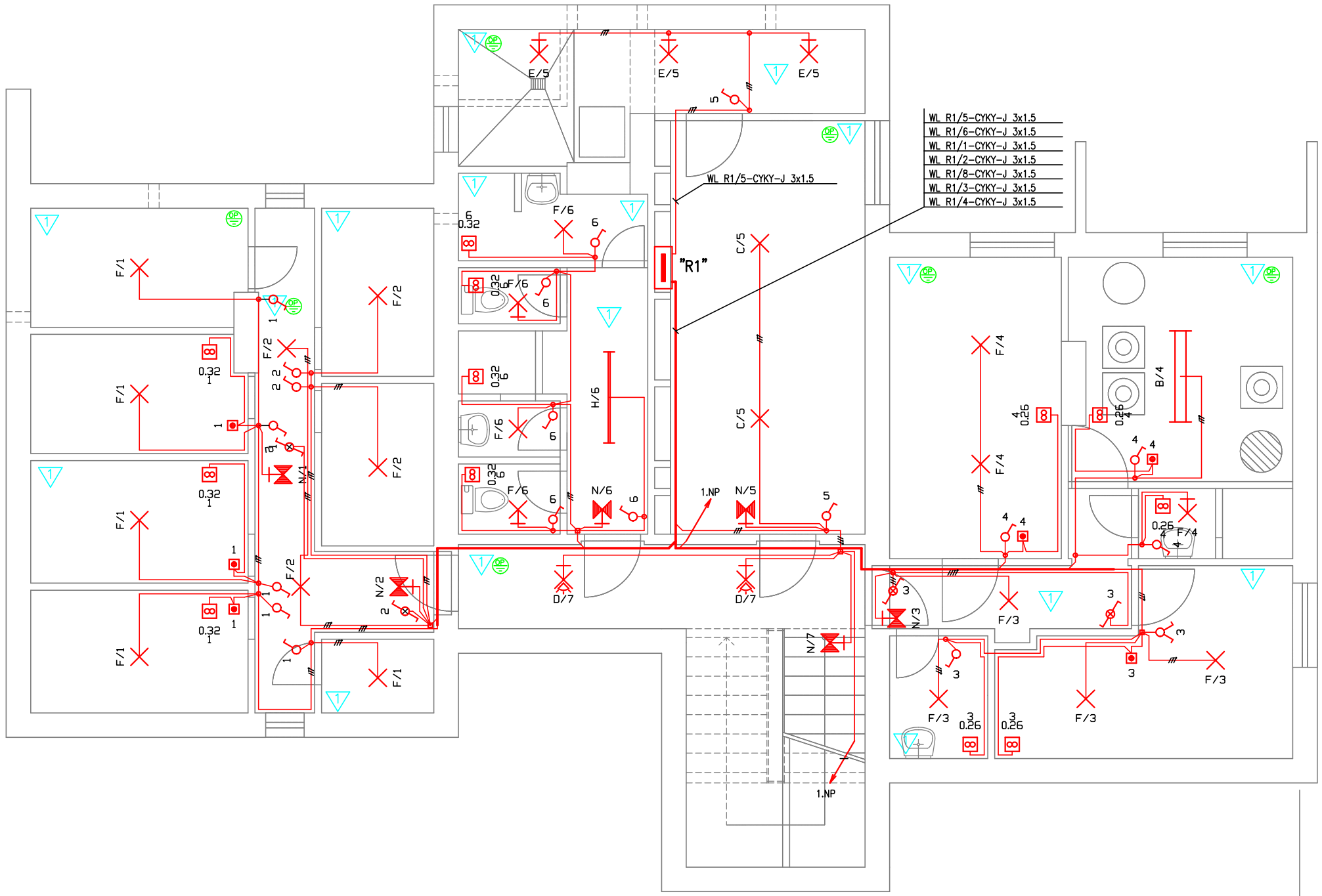

LEGENDA SVÍTIDEL

A	ELKOVO Čepelík, LED svítidlo 1580x220x25; 62W;7650 lm Ra 80; 4000K ; přisazené SLIM-OPAL; IP20
B	Trevos, průmyslové LED svítidlo 1272x145x100; PC,difuzer průhledny PC, kov.klipy IP 66; 58W, 7190lm; Ra 80
C	OSMONT, 40042,00 IN-12DU52/042; žárovka LED 13W ;E27; 4000K, 1521 lm
D	Fulgur, FI 5 SABRINA 280B SENZOR; přisazené, kulaté svítidlo se skleněným opálovým stínítkem, s pohybovým senzorem; d. 275 mm v.80mm; IP 20, žárovka LED 13W ;E27; 4000K, 1521 lm
E	OSMONT, žárovkové sv., 50028,00 IN-172; žárovka LED 13W ;E27; 4000K, 1521 lm
F	OSMONT, žárovkové sv., 50004,00 IN-152 B; žárovka LED 8W; E27; 4000K, 810 lm
G	Fulgur, MELISSA MINI, žárovka LED 8W; E27; 4000K, 810 lm
H	ELKOVO Čepelík, Flat 25, LED svítidlo 1250x250x40; 32W; 4204 lm,Ra 80; přisazené OPAL; IP40
N	Nouzové svítidlo, Modus, EXIT S 1W LED 120 lm BASIC IP65 1h, svítící při výpadku, bílé, univ. piktogram

Spínač 1/0 + ventilátorové relé

Kabely budou instalovány v instalačních zónách dle ČSN 33 2130 ed.2, všechna odbočení budou prováděna kolmo.
Uložení kabelových a ostatních vedení je nutno provést v souladu s ČSN 33 2000-5-52, ed.2 a dalších dotčených ČSN.

Světelný rozvod bude proveden kabely CYKY n x 1,5 uloženými pod omítkou, nebo v konstrukcích zdí a stropů.
Vypínače budou instalovány do výšky 1,2m nad úrovní podlahy, v koupelnách a umývacích prostorech dle instalačních zón dle ČSN 33 2000-7-701, ed.2.
Svítidla v koupelnách a umývacích prostorech budou instalována dle ČSN 33 2000-7-701, ed.2.

V sociálních zařízeních a v umývárnách bude instalace provedena bez rozvodných krabic. Kabely budou svorkovány v krabicích za instalačními přístroji.

Hlavní ochranné pospojování bude provedeno vodičem CYA25zž, doplňující pospojování vodičem CY16zž, CY10zž, CY6zž, CY4zž.

Typy svítidel a použitých instalačních přístrojů jsou uvedeny v legendě svítidel a specifikaci materiálu.

1 Prostory s vnějšími vlivy pro prostředí vnitřních prostor

2 Prostory s vnějšími vlivy pro prostředí venkovní

Stanovení základních charakteristik dle ČSN 33 2000-3 je uvedeno v textové části dokumentace.

Prostory s ochranným pospojováním

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM DLE ČSN 33 2000-4-41, ed.3:
- ODPOJENÍM OD ZDROJE
- UZEMNĚNÍM
- POSPOJOVÁNÍM
- PROUDOVÝMI CHRÁNIČI
- PŘÍPADNÉ DALŠÍ ZPŮSOBY OCHRANY, PŘEDEPSANÉ VÝROBCI POUŽITÉHO EL. ZAŘÍZENÍ

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE AC ~50Hz, 400V / TN-C-S

VYPRACOVAL	ODP.PROJ.PROFESE	KONTROLOVAL	ODP.PROJ.STAVBY
Tomáš Plandor	Drah. Plandorová	Projekce Elektro	
KRAJ: Moravskoslezský		OBEC: Kopřivnice	
INVESTOR: Město Kopřivnice			

PROJEKCE ELEKTRO
PLANDOROVÁ - PLANDOR
Politických vězňů 3, PŘÍBOR
tel.: 556 725 387, 556 724 001

AZYLOVÝ DŮM
Horní 1114, Kopřivnice
REKONSTRUKCE ELEKTROINSTALACE

1.PP - Osvětlení

FORMÁT	4 A4
DATUM	06.7.2020
STUPEŇ	RP
MĚŘÍTKO	1:50
ZAK.ČÍSLO:	10.0 504
ARCHIVNÍ ČÍSLO	504/04
Č.VÝKRESU	E5