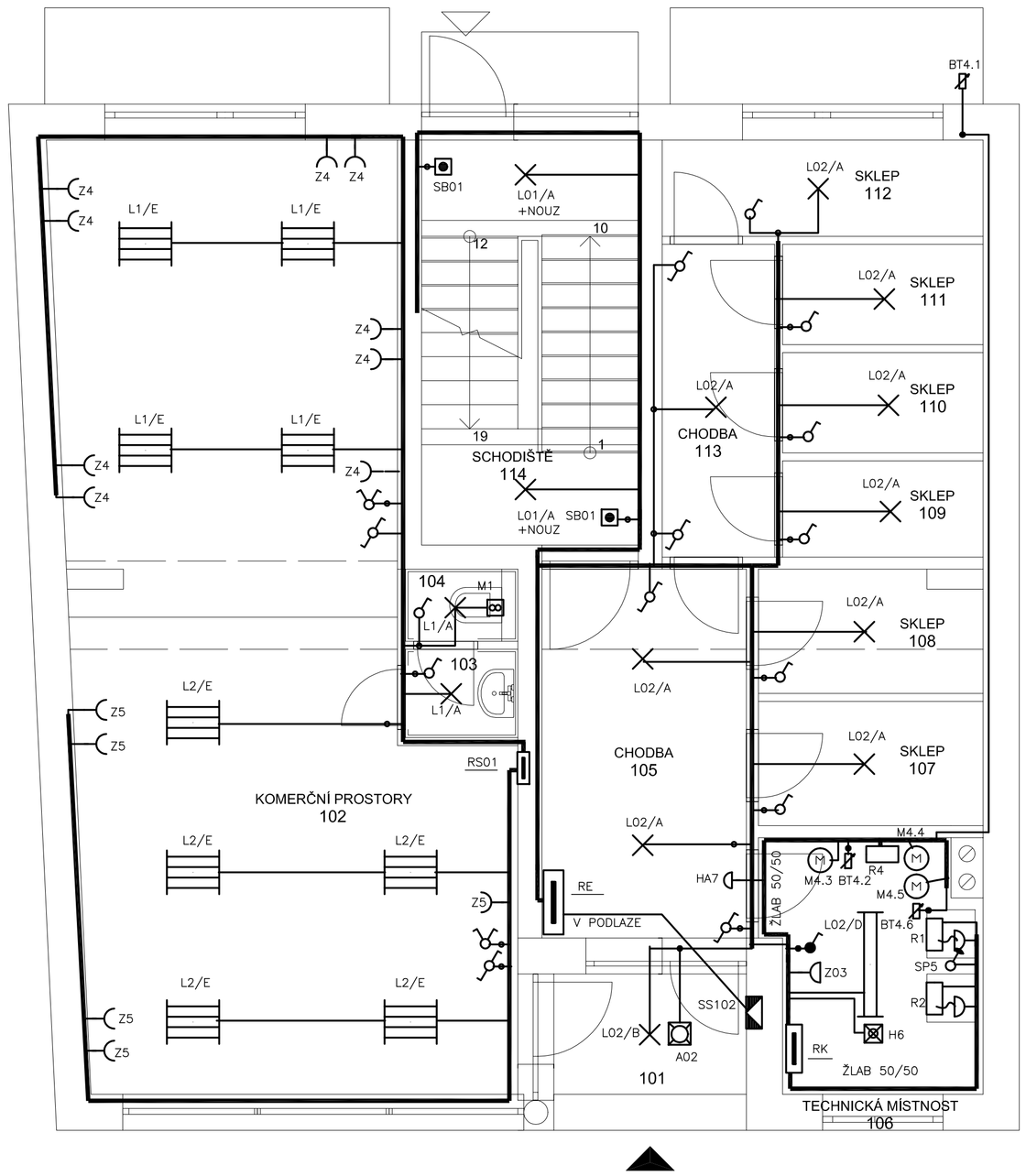

KABELY Z RE:
CYKY 3Jx35+25 – PŘÍVOD Z SS102
RB1–RB6–6xCYKY 5Jx6+CY16ZŽ–ROZVADĚČE BYTŮ
RS01–CYKY 5Jx6+CY16ZŽ–ROZVADĚČ KOM.PROSTOR
L01–CYKY 3Jx1.5–OSVĚTLENÍ SCHODIŠTĚ
SB01–CYKY 3Ox1.5–OVL.TLAČÍTKA OSVĚTLENÍ
L02–CYKY 3Jx1.5/OSVĚTLENÍ/
R03–CYKY 3Jx1.5–ROZV.SKŘÍŇ TV–VIZ SLABOPROUD
R04–CYKY 3Jx1.5–ROZV.SKŘÍŇ INTERNETU–VIZ SLABOPROUD
RK–CYKY 3Jx2.5+CY16ZŽ–ROZVADĚČ TECHNICKÉ MÍSTNOSTI

KABELY Z RK:
CYKY 3Jx2.5– PŘÍVOD Z RE
L02–CYKY 3Jx1.5–OSVĚTLENÍ M.Č.106
Z03–CYKY 3Jx1.5–ZÁS.230V,M.Č.106
R1–CYKY 3Jx1.5–KOTEL 1
R2–CYKY 3Jx1.5–KOTEL 2
R4–CYKY 3Jx1.5–REGULACE CALORMATIC
R1–CYKY 3Ox1.5–PORUCHA KOTLE 1
R2–CYKY 3Ox1.5–PORUCHA KOTLE 2
SP5–CYKY 3Jx1.5–REG.TLAKU SOUSTAVA
H17–JYTY 4Jx1–ČIDLO ÚNIKU PLYNU
HA7–CYKY 3Jx1.5–ZVONEK

PROPOJOVACÍ KABELY Z REGULACE R4:
R4–BT4.1 JYTY 3x1/ ČIDLO VENKOVNÍ TEPLOTY/
R4–BT4.2 JYTY 3x1/ ČIDLO TEPLOTY TOPNÉ VODY/
R4–M4.3 CYKY 3Jx1.5/OBĚHOVÉ ČERPADLO/
R4–R1 JYTY 3x1/ REGULACE KOTLE 1/
R4–R2 JYTY 3x1/ REGULACE KOTLE 2/
R4–M4.4 CYKY 3Jx1.5/OBĚHOVÉ TV/
R4–M4.5 CYKY 3Jx1.5/CIRKULAČNÍ ČERPADLO TV/
R4–BT4.6 JYTY 3x1/ ČIDLO TEPLOTY TV/

POPIS KABELŮ Z RS01:
RS01–CYKY 5CxJ–PŘÍVOD Z RE
RS01–CY 16ZŽ–UZEMNĚNÍ
L1–CYKY 3Jx1.5–OSVĚTLENÍ
L2–CYKY 3Jx1.5–OSVĚTLENÍ
Z4,Z5–2xCYKY 3Jx2.5–ZÁSUVKY 230V

LEGENDA MÍSTNOSTÍ 4NP				
Č. M.	ÚČEL MÍSTNOSTI	PLOCHA (m2)	OZN.	PROSTORY
201	SCHODIŠTĚ	13,64	100	NORMÁLNÍ
202	CHODBA	5,78	100	NORMÁLNÍ
203	WC	1,40	200	NORMÁLNÍ
204	OBÝVACÍ POK., KUCH..	25,10	200	NORMÁLNÍ
205	KOUPELNA	4,82	200	NORMÁLNÍ
206	LOŽNICE	13,56	150	NORMÁLNÍ
207	BALKON	7,49	50	NEBEZPEČNÉ
208	CHODBA	5,78	100	NORMÁLNÍ
209	WC	1,40	200	NORMÁLNÍ
210	OBÝVACÍ POK., KUCH..	24,85	200	NORMÁLNÍ
211	KOUPELNA	4,44	200	NORMÁLNÍ
212	LOŽNICE	12,60	150	NORMÁLNÍ
213	BALKON	7,69	50	NEBEZPEČNÉ

LEGENDA

NAP. SOUSTAVA: 3NPE AC 50Hz, 400V / TN–C–S

OCHRANA P.N.D.N.:SAM.ODPOJENÍM OD ZDROJE
DLE ČSN 332000–4–41ED.2 – JISTIČI,ZÁSUVKOVÉ VÝVODY
DOPLNĚNY PROUDOVÝM CHRÁNIČEM, V MÍSTNOSTECH DLE ČSN332000–7–701
– KOUPLNY DOPLNĚNO O OCRANNÉ POSPOJENÍ

ROZVODY BUDOU PROVEDENY KABELY CYKY ULOŽENÝMI:
–POD OMÍTKOU,RESP.UVNITŘ DUTIN STROPNÍCH PANELŮ
– V OCHRANNÝCH TRUBKÁCH POD OMÍTKOU /SLABOPROUDÉ ROZVODY/
– V OCHRANNÉ TRUBCE V PODLAZE / PŘÍVOD Z SS102/
– V DRÁTĚNNÝCH ŽLABECH,RESP.V LIŠTĚ Z PVC /TECHNICKÁ MÍSTNOST/

INSTALAČNÍ KRABICE KR68/97
INSTALAČNÍ KRABICE IP54, 5 POL
VELKOPLOŠNÝ MATERIÁL POLO POD OMÍTKU
MATERIÁL NA POVRCH IP44
TLAČÍTKO 230V,10A
ODSAVAČ PAR 230V–VÝVOD UKONČIT ZÁSUVKOU
ODSÁVACÍ VENTILÁTOR 230V + DOBĚH–DODÁVKA VZD
INFRAČIDLO 230V,10A,IP44
M KLAPKA SERVOPOHONU

SVÍTIDLA

A–ZÁŘIVKOVÉ 2x13W,IP20,STROPNÍ
B–ZÁŘIVKOVÉ 2x13W,IP44,STROPNÍ
C–ZÁŘIVKOVÉ 1x13W,IP44,NÁSTĚNNÉ
D–ZÁŘIVKOVÉ 2x36W,IP65,STROPNÍ
E–ZÁŘIVKOVÉ 4x18W,IP20,STROPNÍ
F–ZÁŘIVKOVÉ 1x13,IP20,NAD LINKU

POZNÁMKA: PŘESNÉ TYPY SVÍTIDEL BUDOU UPŘESNĚNY
V PRŮBĚHU REALIZACE STAVBY!

KRESLENO PROGRAMEM : AutoCAD LT

KIP spol. s r.o. LITOMYŠL INŽENÝRSKÁ A PROJEKTOVÁ ČINNOST TOULOVCOVO NÁM. 156, 570 01 LITOMYŠL	VEDOUCÍ ZAKÁZKY : ING. JIŘÍ TMEJ ZODP.PROJEKTANT : J.LOPOUR	
STUPEŇ : DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY A VÝBĚR ZHOTOVITELE	VYPRACOVAL : J.LOPOUR	
INVESTOR : MĚSTO LITOMYŠL,BŘÍ ŠŤASTNÝCH 1000,57001 LITOMYŠL	MÍSTO : LITOMYŠL	
STAVBA : BYTOVÝ DŮM ZAHÁJSKÁ	PROFESE : 1D.1.4 – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA	
OBJEKT : 1D–SO 01 – BUDOVA	ZAK.Č. : 2964–64	DATUM : 02/2016
VÝKRES : ROZVODY ELEKTRO 1.NP	MĚŘÍTKO : 1:50	Č.VÝKR. : 1D.1.4–7