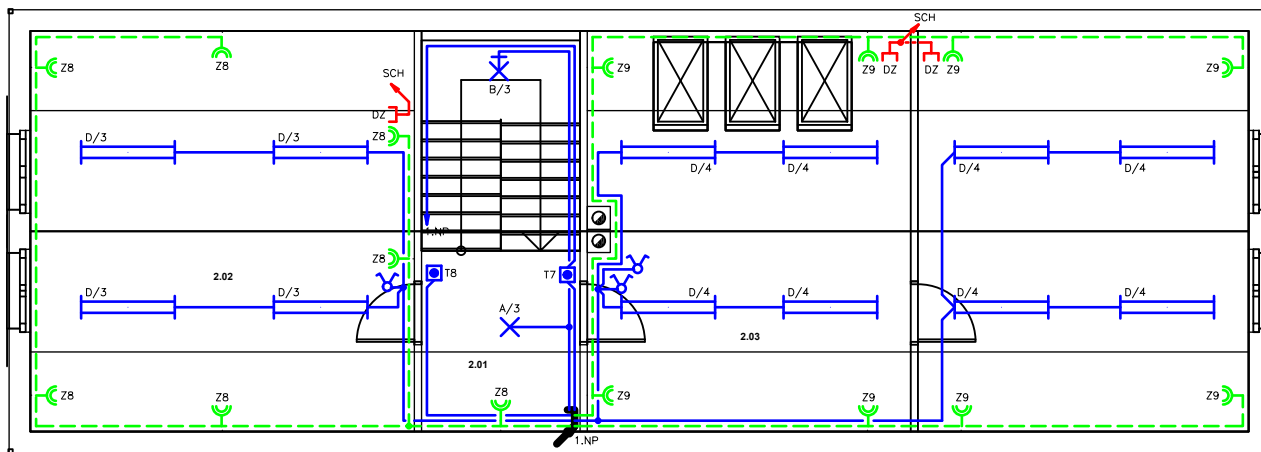


v koupelně provést doplň. pospojování dle ČSN 33 2000-7-701
a spojit dle ČSN 33 2000-5-54 vodičem CY do RP ; HOP
celou el. instalaci v koupelně odjistit komb. proud. chrániči
mimo výjimky uvedené v ČSN 33 2000-7-701



LEGENDA:

typ svítidla / číslo okruhu

- A – stropní IP 20/DZ 11 W
- B – nástěnné IP 20/DZ 11 W
- C – stropní IP 43/DZ 11 W
- D – zářivkové IP 20/ 2x36 W EP
- E – zářivkové IP 20/2x58 W EP
- F – zářivkové pod linkou IP 20/1x18 W s vyp.

■ přímotopný nást. konvektor

⊕ autonomní pož. hlásič

⊕ zásuvka data; v = cca. 60 cm

⊕ ventilátor s doběhem

⊕ BT prostorový termostat

⊕ zásuvka v=1.2m

⊕ tlačítko pro impulzní relé – 1/0

— vodič CYKY-J 2-5x1.5 pod om.; na povrchu v liště

- - - vodič CYKY-J 3x2.5 pod om.; na povrchu v liště

— vodič CYKY-J 5x2.5 pod om.; na povrchu v liště

— tr. PVC 23 p.om; vodič SYKFY 5x2x0.5 pod om.; na povrchu v liště

— hlavní kabelová trasa

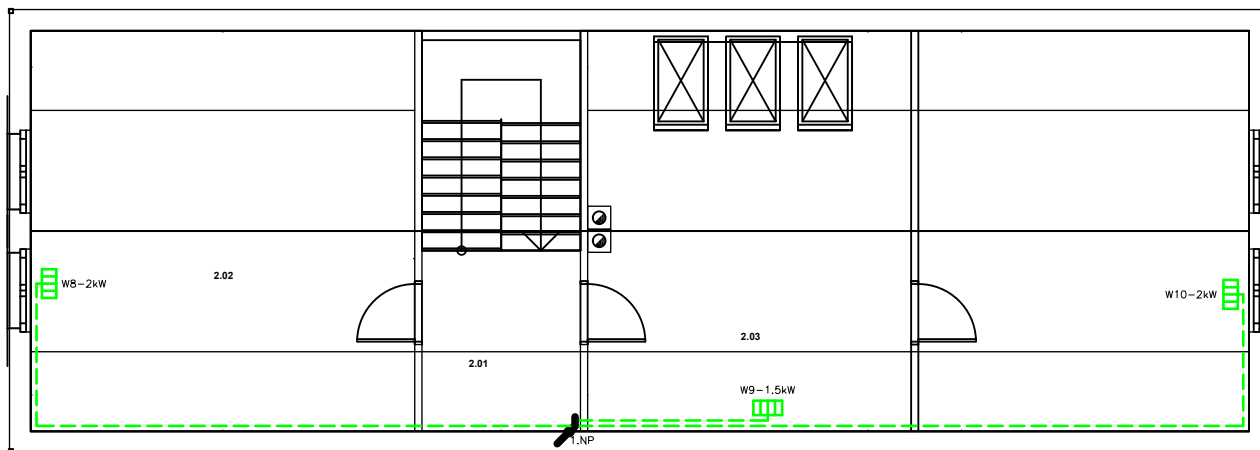
Lze použít ústř. EZS vč progr. požární čidel s návazností na PCD atd, nebo autonomní pož. hlásič (na př. fy ABB) bez návaznosti na další úkony

V rozvaděči RP osadit proud. chrániče na zásuvkové okruhy

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1
NORMÁLNÍ AB5; BA1; CA1
VENKOVNÍ AB8; AD4; BA1; CA1

OCHRANA: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE; PROUDOVÝ CHRÁNIČ;
DOPLŇ. POSPOJOVÁNÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 (2007)
SOUSTAVA: 3 + PE + N AC 50 Hz 400V;TN – S

Vypracoval	Kreslil	IČO: 14757796	KAREL SOMMER
K. Sommer	K. Sommer ml.	DIČ: CZ410419015	PROJEKCE ELEKTRO
		ČKAIT: 3633	JUNGMANNOVA 1160
Investor	Junák - Kostelec n. Č. L., Zelená 1038		Český Brod
Místo stavby	Kostelec n. Č. L., st. č. 334		GSM: +420 603 811 013
Alce:	SKAUTSKÁ KLUBOVNA ELEKTROINSTALACE		
Obsah:	2.NP - EL. ROZVOD SILNOPROUD		
		Datum	04/2013
		Stupeň PD	DPS
		Počet A4	2
		Měřítko	1:50
		Číslo výkresu	F.1.4.2 E-3



LEGENDA:

typ svítidla / číslo okruhu

- A – stropní IP 20/DZ 11 W
- B – nástěnné IP 20/DZ 11 W
- C – stropní IP 43/DZ 11 W
- D – zářivkové IP 20/ 2x36 W EP
- E – zářivkové IP 20/2x58 W EP
- F – zářivkové pod linkou IP 20/1x18 W s vyp.

■ přímotopný nást. konvektor

⊕ autonomní pož. hlásič

⊕ zásuvka data; v = cca. 60 cm

⊕ ventilátor s doběhem

⊕ BT prostorový termostat

⊕ zásuvka v=1.2m

⊕ tlačítko pro impulzní relé – 1/0

— vodič CYKY-J 2-5x1.5 pod om.; na povrchu v liště

- - - vodič CYKY-J 3x2.5 pod om.; na povrchu v liště

— vodič CYKY-J 5x2.5 pod om.; na povrchu v liště

— tr. PVC 23 p.om; vodič SYKFY 5x2x0.5 pod om.; na povrchu v liště

— hlavní kabelová trasa

Lze použít ústř. EZS vč progr. požární čidel s návazností na PCD atd, nebo autonomní pož. hlásič (na př. fy ABB) bez návaznosti na další úkony

V rozvaděči RP osadit proud. chrániče na zásuvkové okruhy

VNĚJŠÍ VLIVY DLE ČSN 33 2000-5-51 ed.3 a ČSN 33 2000-4-41 ed.2/Z1
NORMÁLNÍ AB5; BA1; CA1
VENKOVNÍ AB8; AD4; BA1; CA1

OCHRANA: AUTOMATICKÉ ODPOJENÍ OD ZDROJE; PROUDOVÝ CHRÁNIČ;
DOPLŇ. POSPOJOVÁNÍ DLE ČSN 33 2000-4-41 (2007)
SOUSTAVA: 3 + PE + N AC 50 Hz 400V;TN – S

Vypracoval	Kreslil	IČO: 14757796	KAREL SOMMER
K. Sommer	K. Sommer ml.	DIČ: CZ410419015	PROJEKCE ELEKTRO
		ČKAIT: 3633	JUNGMANNOVA 1160
Investor	Junák - Kostelec n. Č. L., Zelená 1038		Český Brod
Místo stavby	Kostelec n. Č. L., st. č. 334		GSM: +420 603 811 013
Alce:	SKAUTSKÁ KLUBOVNA ELEKTROINSTALACE		
Obsah:	2.NP - EL. ROZVOD EL. TOPENÍ		
		Datum	04/2013
		Stupeň PD	DPS
		Počet A4	2
		Měřítko	1:50
		Číslo výkresu	F.1.4.2 E-5