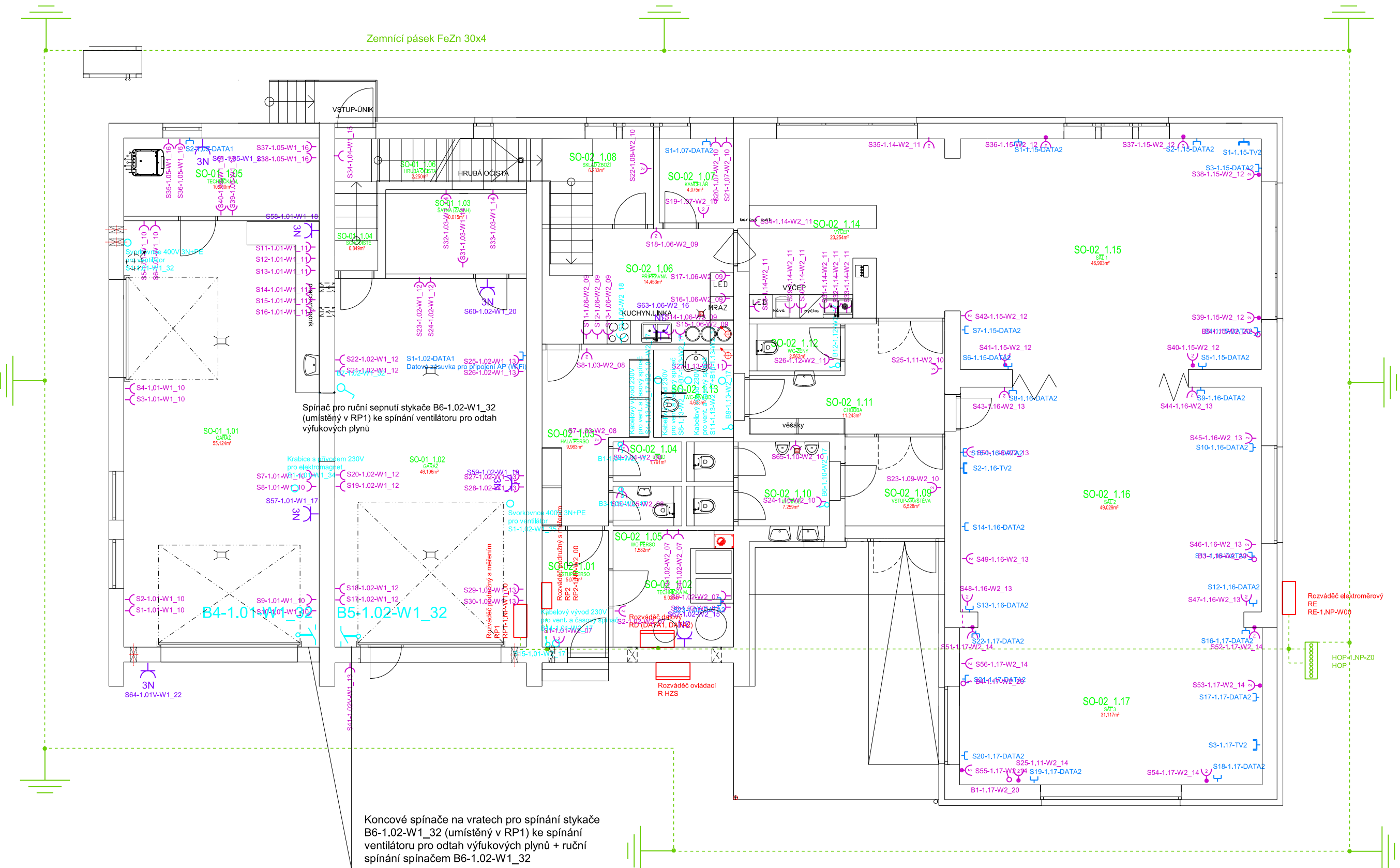




Prvky elektroměrového rozváděče

- W00 Hlavní jistič 40A
- W00 Svodič přepětí
- W1_00 Jističi vedení pro RP1
- W2_00 Jističi vedení pro RP2
- W1_00 Jističi vedení pro RP1_2

Prvky rozváděče RP1

- QF1 W1_01 Hlavní proudový chránič
- FA1 W1_01 Stropní osvětlení místnosti 1.01
- FA2 W1_02 Osvětlení nad pracovním stolem 1.01 (ponkem)
- FA3 W1_03 Osvětlení boční na stěnách 1.01 (podvozek)
- FA4 W1_04 Osvětlení stropní 1.02
- FA5 W1_05 Osvětlení boční na stěnách 1.02 (podvozek)
- FA6 W1_06 Osvětlení stropní šatna 1.03
- FA7 W1_07 Osvětlení schodiště 1.04 + světlo venku
- FA8 W1_08 Osvětlení stropní technická místnost 1.08
- FA9 W1_09 Osvětlení venkovní (vjezd, bok budovy)
- FA10 W1_10 Zásuvky 230V (stěny 1.01)
- FA11 W1_11 Zásuvky 230V (pracovní stůl 1.01)
- FA12 W1_12 Zásuvky 230V (stěny 1.02)
- FA13 W1_13 Zásuvky 230V (stěny 1.02)
- FA14 W1_14 Zásuvky 230V (1.03)
- FA15 W1_15 Zásuvka 230V podesta schody1.04 (za vstupními dveřmi)
- FA16 W1_16 Zásuvky 230V (technická místnost 1.05)
- FA17 W1_17 Zásuvka 400V/32A (stěna) garáž 1.01
- FA18 W1_18 Zásuvka 400V/32A (nad ponkem) garáž 1.01
- FA19 W1_19 Zásuvka 400V/32A (stěna) garáž 1.02
- FA20 W1_20 Zásuvka 400V/32A (stěna) garáž 1.02
- FA21 W1_21 Zásuvka 400V/32A (stěna) technická místnost 1.05
- FA22 W1_22 Zásuvka 400V/32A (venku u vrat) 1.01
- FA23 W1_23 Ventilátor pro odvod výfukových plynů
- QF2 W1_32 Stýkač pro rozvod - spínání polohovým sínačem na vratech 1.01
- FA24 W1_34 Elektromagnet pro odvod výfukových plynů 1.01
- FA25 W1_35 Elektromagnet pro odvod výfukových plynů 1.02
- FA26 W1_37 Tepelné čerpadlo + vnitřní jednotka

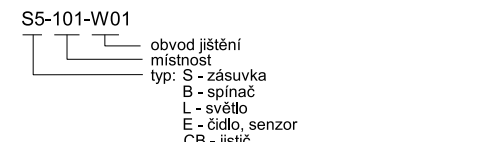
Prvky rozváděče RP2

- QF1 W2_00 Hlavní proudový chránič
- FA1 W2_01 Stropní osvětlení místnosti 1.01, 1.02, 1.03, 1.04, 1.05, 1.06
- FA2 W2_02 Stropní osvětlení místnosti 1.07, 1.08, 1.09, 1.10
- FA3 W2_03 Stropní osvětlení místnosti 1.11, 1.12, 1.13, 1.14
- FA4 W2_04 Stropní osvětlení místnosti 1.15
- FA5 W2_05 Stropní osvětlení místnosti 1.16
- FA6 W2_06 Stropní osvětlení místnosti 1.17
- FA7 W2_07 Zásuvky 230V v m.č. 1.01, 1.02
- FA8 W2_08 Zásuvky 230V v m.č. 1.03, 1.04, 1.05
- FA9 W2_09 Zásuvky 230V v m.č. 1.06
- FA10 W2_10 Zásuvky 230V v m.č. 1.07, 1.08, 1.09, 1.10, 1.11, 1.12, 1.13
- FA11 W2_11 Zásuvky 230V v m.č. 1.14
- FA12 W2_12 Zásuvky 230V v m.č. 1.15
- FA13 W2_13 Zásuvky 230V v m.č. 1.16
- FA14 W2_14 Zásuvky 230V v m.č. 1.17
- FA15 W2_15 Zásuvka 400V/32A (technická místnost) 1.02
- FA16 W2_16 Zásuvka 400V/32A (přípravná) 1.08
- FA17 W2_17 Ventilátory VZ WG (1.01, 1.04, 1.05, 1.10, 1.12)
- FA18 W2_18 Digestoř v přípravě (1.08)
- FA19 W2_19 Tepelné čerpadlo + vnitřní jednotka

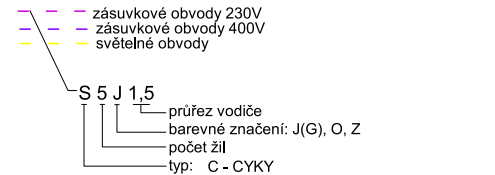
Prvky rozváděče RP1 2

- QF1 W1_00 Hlavní proudový chránič
- FA23 W1_23 Stropní osvětlení místnosti 2.01, 2.03, 2.04, 2.05, 2.06
- FA24 W1_24 Stropní osvětlení místnosti 2.02
- FA25 W1_25 Stropní osvětlení místnosti 2.07
- FA26 W1_26 Zásuvky 2.01, 2.07
- FA27 W1_27 Zásuvky 2.02, 2.08
- FA28 W1_28 Zásuvky 2.03, 2.04, 2.05, 2.06
- FA29 W1_29 Zásuvky 2.09 kuchyně
- FA30 W1_30 Zásuvky 2.09 školící místnost
- FA31 W1_31 Zásuvka 400V sporák 2.09
- FA32 W1_33 Ventilátory soc. zařízení 2. NP
- FA33 W1_36 Digestoř 2.09

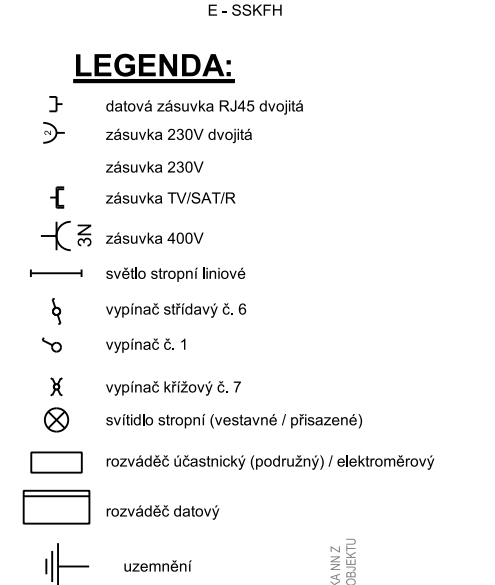
ZNAČENÍ ELEKTRICKÉHO ZAŘÍZENÍ:



LEGENDA KABELÁŽE:



LEGENDA:



Každý prvek je číselován dle výše uvedených pravidel pro značení elektrického zařízení a dle soupisky materiálů, která je součástí PD

Zemniče umístit v projektovaném počtu dle místních podmínek s využitím stávajících výkopů, dodržet maximální požadovaný zemní odpor 10 ohm.

Datový rozváděč RD

- DATA1 samostatná datová síť pro SDH
- DATA2 samostatná datová síť pro Obecní dům

RD - datový rozváděč je navržen jako společný pro obě oddělené sítě DATA1 a DATA2 pro obě sítě je možné instalovat jeden přívod, rozdělení bude realizováno na vstupním routeru - instalace routeru s možností konfigurace dvou samostatně oddělených metalických i wifi sítí - instalace příslušného počtu patch panelů, v nichž budou zakončeny všechny datové zásuvky sítí DATA 1 a DATA2 - instalace alespoň 8 portový switch pro síť DATA1 - instalace AP pro wifi 2,4 a/nebo 5 GHz pro síť DATA1 - instalace alespoň 16 portový switch pro síť DATA2 - instalace AP pro wifi 2,4 a/nebo 5 GHz pro síť DATA2

ZODP, PROJEKTANT	KONTROLOVAL	VYPRACOVAL	ING. RADOMÍR BEZDĚK	
Ing. Zdeněk Zbronek	Ing. Zdeněk Zbronek	Ing. Radomír Bezděk	PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Jasminová 462, 76321 Slevčín	
INVESTOR:	Obec Všechny, Hlavní 120, 29443 Všechny			
NÁZEV AKCE:	"Změna dokončené stavby"		ZAKÁZKA	ZAK_23_09
OBJEKT:	Nástavba, přístavba a st. úpravy objektu čp. 10		STUPEŇ DOK.	DSP
DRUH:	C. SITUACE STAVBY		TAJENÍ TISKU	
			SÍMERNÝ OBJEKT	
			PAR. Č.	FORMAT
E.01a ELEKTROINSTALACE 1.NP ZÁSUVKOVÉ OKRUHY			MĚŘITVO	Č. VÝKRESU
			1:100	