



POZNÁMKA :

EL. ROZVODY ULOŽENÉ POD OMÍTKOU BUDOU PROVĚDĚNY KABELY CYKY - MINIMÁLNÍ KRYTÍ KABELŮ OMÍTKOU 20mm.
ROZVODY PROVEDENÉ VOLNĚ BUDOU PROVEDENY BEZHALOGENOVÝMI KABELY TYPU CXXH-R.

LEGENDA

- Kabel CYKY-J,CXXH-R 3x2,5mm2 pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J,CXXH-R 3x2,5mm2 pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J,CXXH-R 5x2,5mm2 pod omítkou, v podlaze, v kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J,CXXH-R 5x6mm2 + Vodič CYA6mm2 zž pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Zásuvka 230V , 16A , IP 44 , 2P+PE barva bílá
- Dvojzásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva bílá
- Dvojzásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE s přepětovou ochranou a štítkem DATA barva červená
- Dvojzásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva červená označená štítkem DATA
- Trojpólová zásuvka 3P+N+PE , IP 44,380-415V, 6h 32A
- Trojpólová zásuvka 3P+N+PE , IP 44,380-415V, 6h 32A
- Spínač stiskací presto ,zapuštěný se sig. doutnavkou 25A,400V, AC IP 55
- Spínač trojpólový 25-63A , IP 54 v plastové skříni
- Ochranné pospojování vodič CYA 6,4mm2 zž

Zásuvkové a technologické rozvody budou provedeny kabely CYKY, CXXH-R , které budou uloženy pod omítkou , v ocelových kabelových žlabech , v podlaze a v trubkách PH. Zásuvky budou osazeny ve výšce 40 a 120 cm nad podlahou , pokud není stanoveno jinak. Rozvodnice HR bude napojena z SR stávajícím kabelem, který bude ukončen na hl jističi rozvodnice. Z rozvodnice budou napojeny podružné rozvodnice na jednotlivých podlažích a rozvodnice nouz. osv , UPS , SOZ..Na vyznačených místech bude provedeno ochr. pospojování. Dále bude provedeno napojení VZT zařízení technologie.

Upozornění : design přístrojů a zásuvek bude odsouhlasen v průběhu stavby s architektem a investorem

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+PEN, 3N+PE ~ 50Hz 400V TN-C-S
OCHRANA NEŽIVÝCH ČÁSTÍ DLE ČSN 33 2000-4-41:
AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM PŘI PORUŠE, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI,
POSPOJOVÁNÍM

POZNÁMKA:

Tabulka revizí			
Číslo revize	Popis	Datum	Zpracoval

GENERALNÍ PROJEKTANT: Ateliér Velehradský, s. r. o Libušino údolí 203/76, 623 00, Brno IČ: 292 63 140 E: litchy@velehradsky.cz T: +420 547 221 936 VELEHRADSKÝ		STUPĚŇ PD: DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY STAVEBNÍ OBJEKT: I. ČÁST PD: D.DOKUMENTACE OBJEKTŮ PROFESNÍ ČÁST: D.1.4.7 -ZARÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY A BLESKOSVODY DATUM: 5 / 2014 MĚŘÍTKO: 1:100		AUTORIZACE:	
SUBDODAVATEL: PAVLŮ JIŘÍ Projektant st. zařízení a inženýring Kupa Jerská 37, 680 01 Blatná tel.: 602 581 166 fax: 602 581 167 E-mail: jirka@velehradsky.cz IČO: 15050497		STAVEBNÍK: Město Frenštát pod Radhoštěm MÍSTO STAVBY: Frenštát p.R., p.č.: 1613 ČÍSLO AKCE: 1250 NÁZEV AKCE: STAVEBNÍ ÚPRAVY DOMU KULTURY VE FRENŠTÁTĚ P.R.		ODPOVĚDNÝ PROJEKTANT: Pavlů Jiří KRESLIL: Pavlů Jiří	
STUPĚŇ PD: DPS		STAVEBNÍ OBJEKT: I.		ČÁST PD: D	
PROFESNÍ ČÁST: EL-11		Č. VÝKRESU:		Č. REVIZE:	
Č. PARÉ:					