



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

LEGENDA

- Kabel CYKY-J 3x2,5mm² pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J 3x2,5mm² pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J 5x2,5mm² pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J 5x6mm² + Vodič CYA6mm² zž pod omítkou, v podlaze, kabelovém žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x10mm² + vodič CYA 10mm² zž pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x16mm² + vodič CYA 10mm² zž pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x25mm² + vodič CYA 10mm² zž pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x35mm² + vodič CYA 16mm² zž pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x50mm² + vodič CYA 16mm² zž pod omítkou, ve žlabu
- Kabel CYKY-J, CXKH-R 4x70mm² + vodič CYA 25mm² zž pod omítkou, ve žlabu

- Zásuvka 230V , 16A , IP 44 , 2P+PE barva bílá
- Dvojjásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE barva bílá
- Dvojjásuvka 230V , 16A , IP 20 , 2P+PE s přepětovou ochranou a štítkem DATA barva červená
- Dvojjásuvka 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 přesto , 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, CXKH-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 H1 jističi rozvodnice. Z rozvodnice budou napojeny podružné rozvodnice na jednotlivých podlažích a rozvodnice nouz. osv. , SOZ. Na vyznačených místech bude provedeno ochr. pospojování. Dále bude provedeno napojení VZT zařízení technologií.

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 PORUŠĚ, PROUDOVÝMI CHRÁNIČI,
POSPOJOVÁNÍM

POZNÁMKA:

Tabulka revizí			
Číslo revize	Popis	Datum	Zpracoval

GENÉRALNÍ PROJEKTANT: Atelier Velehradský, s. r. o. Lubušina 601 20376, 623 00, Brno IČ: 290 83 140 E: info@velehradsky.cz T: +420 547 221 936	STUPNĚNÍ PROJEKTU: I. DOKUMENTACE OBJEKTU D.1.4.7. ZÁŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY A BLISKOSPOJOVY	AUTORIZACE:
DOKUMENTACE: PAVLŮ JIRÍ Ing. Pavel Jirí Město Frenštát pod Radhoštěm Frenštát p.R., p.č. 1613	PROJEKTANT: PAVLŮ JIRÍ	
ČÍSLO AKCE: 1250	STAVEBNÍ ÚPRAVY DOMU KULTURY VE FRENŠTÁTĚ P.R.	ZÁSUVKOVÉ ROZVODY 1.PP
STUPNĚNÍ PROJEKTU: DPS	STAVEBNÍ OBJEKT: I.	Č. VÝKRESU: D
Č. VÝKRESU: EL-03	Č. REVIZI:	Č. PAR: