

POUŽITÉ NORMY

- ČSN 33 0165 ed.2
- ČSN 33 2000-4-41 ed.3
- ČSN 33 2000-5-51 ed.3
- ČSN 33 2000-5-52 ed.2
- ČSN 33 2000-5-54 ed.3
- ČSN 33 2130 ed.3
- ČSN 34 1610
- ČSN 34 7402
- ČSN EN 1838
- ČSN EN 12464-1
- ČSN EN 61439-1 ed.2
- ČSN EN 62305
- ČSN ISO 3864-1


OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM

- ZÁKLADNÍ OCHRANA:
- ZÁKLADNÍ IZOLACÍ ŽIVÝCH ČÁSTÍ
 - PŘEPÁŽKY NEBO KRYTY
- OCHRANA PŘI PORUŠĚ
- DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3:
- AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE
 - OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM
 - DOPLŇUJÍCÍM OCHRANNÝM POSPOJOVÁNÍM
 - DOPLŇUJÍCÍM PROUDOVÝM CHRÁNIČEM

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA

3N+PE, 230/400V, AC 50Hz, TN-S
1N+PE, 230V, AC 50Hz, TN-S

LEGENDA ELEKTRO - SILNOPROUD	
	ROZVÁDĚČ
	HLAVNÍ KABELOVÁ TRASA SLABOPROUDU, VEDENO V PŘÍSTĚNĚ V PVC LIŠTĚ
	DATOVÁ DVOJZÁSUVKA 2xRJ45 - ŘEŠÍ JINÁ ČÁST PD
	TELEFONNÍ ZÁSUVKA - ŘEŠÍ JINÁ ČÁST PD
	STOUPAJÍCÍ KABELOVÁ TRASA

PROJEKTANT	ING. PAVEL ČERVINKA	 <div>Ing. Pavel ČERVINKA <small>projektová činnost inženýrská činnost obchodní činnost realizace v oboru elektro</small> <small>Dřillingova 18 621 00 Brno +420 777 955 026 cervinkap@seznam.cz</small></div>	
VYPRACOVAL	ING. PAVEL ČERVINKA		
INVESTOR	Biofyzikální ústav AV ČR, v.v.i., Královopolská 2590/135, Brno		
Rekonstrukce laboratoří a pracoven ve 3.NP – pravá část v hlavní budově BFÚ AV ČR v.v.i, Královopolská 135, Brno		DATUM	05/2019
		STUPEŇ	DPS
		FORMÁT:	2A4
PŮDORYS 2.NP - VÝŘEZ, SLABOPROUD STAVEBNÍ ELEKTOINSTALACE		MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		-	2.08