



Pozn:

- 1) Legenda je na výkrese D1.4.3-4
- 2) Veškeré el. rozvody budou provedeny kabely CYKY uloženými pod omítkou nebo pod sádrokartonovým obložením.
- 3) Silové kabely budou vedeny v dostatečné vzdálenosti od slaboproudých rozvodů. Min. vzdálenost při souběhu je 300 mm.
- 4) V budově bude zřízeno ochranné uzemnění a pospojování dle čl. 411.3.1 ČSN 33 2000-4-41ed.3. Všechny neživé vodivé části el. rozvodu přístupné dotyku budou připojeny na ochranný vodič dle ČSN 33 2000-4-41 ed3. Vodiče ochranného uzemnění musí vyhovovat ČSN 33 2000-5-54 ed3.
- 5) Ochranné uzemnění bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed3.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3x230/400 V stř. 50 Hz TN-S
OVLÁDACÍ NAPĚTÍ: 1x230 V stř. 50 Hz
OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41ed3
ZÁKLADNÍ OCHRANA- izolaci živých částí, přepážkami a kryty
OCHRANA PŘÍ PORUŠE- ochranným pospojováním a automatickým odpojením v případě poruchy
DOPLŇKOVÁ OCHRANA - proudovými chrániči s I_n nepřekračujícím 30mA
PROSTŘEDÍ: Dle přílohy tech. zprávy

Jména výrobců a obchodní názvy u položek jsou pouze informativní, uvedené jako reference technických parametrů, vzájemné kompatibility zařízení a dostupnosti odborného servisu. Lze použít výrobky ekvivalentních vlastností jiných výrobců.

Investor: MĚSTO ŠUMPERK Nám. Miru 1 787 93 Šumperk IČ: 00303461 DIČ: CZ00303461		Projektant: CekrCZ Projektová kancelář pro dopravní a inženýrské stavby Mazalova 57/2, 787 01 Šumperk Tel: 777 550 647 email: cekr@cekr.cz.eu	
Ved. projektant	Ing. Luděk Cěk	PROJEKTOVÁNÍ ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ Ing. Tomáš Nedoma Rovensko 217 789 01 Zábřeh mob. 605532931 e-mail: tnedoma@quick.cz	
Projektant elektro	Ing. Tomáš Nedoma		
Vypracoval	Ing. Tomáš Nedoma		
Kreslil	Ing. Tomáš Nedoma		
Kraj: Olomoucký	Kat. území: Šumperk	Formát	2A4
Název akce PŘESTUPNÍ TERMINÁL ŠUMPERK OBJEKT č.p. 475/2 ul. JESENICKÁ - SERVEROVNA D1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		Měřítko	1:50
		Datum	XI/2018
		Stupeň	DPS
		Zak. číslo	
SILNOPROUDÉ ROZVODY 2.NP		Číslo výkresu	Číslo paré
		D1.4.3-6	