



Pozn:

- 1) Veškeré el. rozvody budou provedeny kabely CYKY uloženými v plast chráničce pod podlahou a na povrchu v ocelové chráničce uchycené na konstrukci altánu.
- 2) V objektu bude zřízeno ochranné uzemnění a pospojování dle čl. 411.3.1 ČSN 33 2000-4-41 ed.2. Všechny neživé vodivé části el. rozvodu budou připojeny na ochranný vodič dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2. Vodiče ochranného uzemnění musí vyhovovat ČSN 33 2000-5-54 ed.2.
- 3) Ochranné uzemnění bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed.2.

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA: 3x230/400 V stř. 50 Hz TN-S

OVĚŘOVACÍ NAPĚTÍ: 1x230 V stř. 50 Hz

OCHRANNÉ OPATŘENÍ: AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.2

ZÁKLADNÍ OCHRANA- izolací živých částí, přepážkami a kryty

OCHRANA PŘI PORUŠE- ochranným pospojováním a automatickým odpojením

v případě poruchy

DOPLŇKOVÁ OCHRANA - proudovými chrániči s I_r nepřekračujícím 30mA

PROSTŘEDÍ: Dle přílohy tech. zprávy

ZÁKRES STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ JE POUZE ORIENTAČNÍ. PŘED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ JE NUTNO NECHAT VYTÝČIT VŠECHNY STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍŤE. VŠECHNY NOVĚ NAVRŽENÉ SÍŤE BUDOU ULOŽENY DLE ČSN 736005 "PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ SÍTÍ TECHNICKÉHO VYBAVENÍ" A ČSN 33 2000-5-52 ČÁST 5: VÝBĚR A STAVBA ELEKTRICKÝCH ZAŘÍZENÍ - KAPITOLA 52: VÝBĚR SOUSTAV A STAVBA VEDENÍ.

Investor: Město Šumperk, nám. Míru 1, Šumperk 787 01		Projektant:  Lidická 56, 787 01 Šumperk	
Ředitel atel.:	ING. MILAN KLIMEŠ	Tel.: 583 215 111	
Hlavní architekt:	ING. ARCH. JIŘÍ VALERT	Fax.: 583 215 111	
Projekt elektro:	ING. TOMÁŠ NEDOMA	Datum	6/2015
Akce:	Altán ve Smetanových sadech v Šumperku	Stupeň:	DPS
Obsah: D1.4.g Zařízení silnoproudé elektrotechniky ELEKTROINSTALACE ALTÁN		Zak. číslo:	01 - 1126/004
		Měřítko	1:100
		Č. paré: 	Č.výkresu: D1.4.f-3