Legenda

Instalační trubky se střední mechanickou odolností

	(red solid)	Chránička optického kabelu 06032_AS100
NET	(solid)	Super monoflex 1225
	(dashed)	Super monoflex 1250
Kamery	(solid)	Super monoflex 1225
	(dashed)	Super monoflex 1250
EZS	(solid)	Super monoflex 1225
	(dashed)	Super monoflex 1250
Videotelefon	(solid)	Super monoflex 1225
	(dashed)	Super monoflex 1250
Školní zvonek	(solid)	Super monoflex 1225
	(dashed)	Super monoflex 1250

OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM :

Základní ochrana před úrazem elektrickým proudemje navržena automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.2, doplněna ochranným pospojováním a proudovým chráničem. Hlavní ochranné pospojování bude provedeno vodičem CY 6-16 mm2 žluto-zelené barvy.

V rozvodnici bude instalována hlavní ochranná sběrnice hlavního pospojování, na kterou budou připojeny vodivé předměty celého objektu :

a) kovové potrubí vody, kovové potrubí plynu, kovové potrubí topení, kovové potrubí VZT.
b) uzemnění objektu a hromosvody

ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3+N+PE,50Hz,400/230V,TN-C-S

Ochrana před úrazem elektrickým proudem dle ČSN 33 2000-4-41

čl. 413.1 – ochrana automatickým odpojením od zdroje
čl. 413.1.2 – pospojováním
čl. 413.1.3 – sítě TN
čl. 412.5 – proudovým chráničem

PROJEKTANT: Tomáš Bartolšic	KRESLIL: Tomáš Bartolšic	Bartolšic – projektování,opravy a montáž el. zařízení, Česká 8, 690 03 Břeclav, ič.: 634 04 907, tel.: 777 136 285
MĚSTO: Valtice	KRAJ: Jihomoravský	FORMÁT: 30A4 / KOPIE
INVESTOR: Město VALTICE, nám. Svobody 691 42 Valtice		DATUM: 7/2023
STAVBA: Oprava silnoproudých a slaboproudých rozvodů ZŠ Valtice		STUPEŇ: DPS
		ZAK. Č.:
		MĚŘÍTKO: 1:50
OBSAH: Slaboproudé rozvody – 2.NP		OZNAČENÍ VÝKRESU: 9.