



-
- Ochranná trubka/úhelník, zkušební svorka
- Jímač /pomocný jímač/ z vedení
- Spoj
- AlMgSi Ø8 mm
- FeZn Ø10 mm
- FeZn 30x4 – obvodový zemnič

Držáky, podpěry a úchyty

Svorky

Stávající uzemňovací soustavu propojit s nově ukládanou!!!

POŽÁRNÍ ZBROJNICE – CELÝ OBJEKT

- JÍMACÍ VEDENÍ:
- AlMgSi 8mm
- SVODY:
- LPS II /dle ČSN EN 62305 ed.2/ – každých 10m
- POČET SVODŮ:
- obvod 145,95m / 10 = 14,6 = min. 15 svodů

STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA

- JÍMACÍ VEDENÍ:
- AlMgSi 8mm
- SVODY:
- LPS II /dle ČSN EN 62305 ed.2/ – každých 10m
- POČET SVODŮ:
- obvod 74,5m / 10 = 7,5 = min. 8 svodů

Jímací soustava hřebenová s jímači a pomocnými jímači z vedení

Zemní vedení FeZn 30x4mm s vývody pro svody jímacího vedení FeZn 10mm

Uzemňovací soustava je tvořena FeZn uloženým při základech obvodového zdiva a v základech stavby, průběžně spojena s armováním železobetonu s výstupy pro jednotlivé svody.

Jednotlivé svody ošetřeny proti zatékání na obvodové stěny!

K vedení hromosvodu budou připojeny veškeré kovové předměty (dle ČSN)

Celkové provedení bude odpovídat ČSN EN 62305 ed.2 a souvisejícím, včetně montážním doporučením dodavatele střešní krytiny.

V případě použití obchodních/technických názvů ve výkresové dokumentaci se tímto stanoví pouze minimální technické požadavky, které definují požadované vlastnosti materiálu, výrobku nebo dodávky, aby byl splněn požadovaný účel užívání.

STAV.ČÁST:	PROJEKTANT:	KRESLIL:	Václav ŠÍMA PROJEKCE ELEKTRO Čsa 949/II, SUŠICE e-mail: vsima@seznam.cz	
Projektová a znalecká kancelář	Václav Šíma	ing. Lukáš Šíma		
Ing. Václav Vlček, s.r.o.		Václav Šíma		
INVESTOR: Město Sušice náměstí Svobody 138/I 342 01 Sušice				
STAVBA: Stavební úpravy a nástavba části objektu požární zbrojnice č.p. 1 v Sušici II			MĚŘITKO	1:100
			STUPEŇ	DZS
			DATUM	04/2023
OBSAH: Zemní a jímací soustava – částečná rekonstrukce			Č.VÝKR.	PARÉ
			6	