



Stĺvovici uzemnení

Poznámky:

Hromosvod na střeše objektu bude proveden pomocí mřížové jímky soustavy s oddělenými jímky. Jímky vedení bude tvořeno drátem AlMgSi 8mm, který je na střeše přichycen pomocí podpěr vedení na ploše střechy, které jsou v rozestupích max. 1m. Po obvodu objektu bude jímka vedení přichycena k okraji pomocí svorky SS. Oddělené jímky budou vyrobeny od orientátelné zdrže min. 0,5m (kraj střechy) a 1,0m (střed střechy) a nad chráněným zařízením také min. 0,5–1m. Uzemnění jímky soustavy bude provedeno pomocí nových strojných svodů, které budou přichyceny na stěně pomocí podpěr vedení na stěnu v rozestupích max. 1m. Strojné svody budou přes zkušební svorku připojeny na stĺvovici a nové uzemnění objektu. Přechody země / vzduch budou opatřeny ochrannou, popř. směršovací trubici min 30cm v zemi a 30cm nad zemí.

Legenda:

- ⊙ -m – zkušební svorka
- ⊕ – oddělený jímka, min. 0,5m od chráněného zařízení, uchyten na betonovém podstavci PB19 s podložkou.
- – svorka pro křížové spojení jímachy vedení (SS, SU, SK...)
- ⊖ – připojení ke stĺvovici uzemnění
- jímka drát AlMgSi 8mm
- ⊖ – křídla jímachy vedení s kabelovou trzou
- ⊖ – jímka vedení bude vedena nad kabelovou trzou ve vzdálenosti min. 50cm pomocí izolačních květ DN 68 a betonových podstavců PB19

Č. PAKÉ

VYPRACOVAL	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	LIBOR SLAVIK
LIBOR SLAVIK	LIBOR SLAVIK	
INVESTOR STAVBY - STAVEBNÍK		Projekce a inženýrské dílnost
Školitelství město Chomutov		Borová 5138, 430 04 Chomutov
Zborovská 4602, 430 01 Chomutov		ICO: 04351789 DIČ: CZ8001157731
		TEL.: +420 604 423 520
AKCE VÝSTAVBY	MÍSTO STAVBY	CHOMUTOV
VNEŠÍ OCHRANA PŘED BLESKEM	STUPĚŇ PD	GPS
Městřirní místo Chomutov, Zborovská 4602, 430 01 Chomutov	DATAUM	07–2023
	ČÍSLO ZAKÁZKY	23072001
OSMAI VYKRESU	MĚRITKO	ČÁST
	1 : 100	D.1.4
		E02
		REVIZE
		00