



LEGENDA

- Vývod zemištění, kulatina FeZN 10mm.
- Svár na plášti budovy, minimální délka 20mm, přivařena kulatina FeZN 10mm.

- Poznámka:
- Ochrana před bleskem byla navržena a bude provedena dle souboru norem ČSN EN 62305-3 ed.2.
 - Uzemnění a ochranné pospojování bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3
 - V úrovni patra 1.NP bude zřízena zkušební zemnicí měřicí svorka.
 - Napojení konstrukce pláště budovy bude provedeno kulatinou FeZN 10mm, přechody kulatiny nad a pod úroveň terénu nebo betonu budou opatřeny ochranným náběhem 30cm.
 - Pro zemnění bude využít stávající zemnicí objektu ke kterému bude připojen nový kruhový zemnicí typu B, materiál pásek FeZN 30x4. Ze zemnice budou vyvedeny jednotlivé kulatiny pro připojení pláště budovy.
 - Vnitřní ochrana před bleskem je součástí projektové dokumentace silnoproudou. Ochrana před bleskem přepětím bude provedena dle ČSN EN 62305-4 ed.2.
 - Zemnicí soustava bude propojena na HUP svorku objektu v prostoru rozvodny NN, řeší projekt VN.

Kontrolní měřicí bod zemnicí soustavy. Umyslit dle možnosti stavby a povrchu terénu

ZODP. PROJEKTANT		VYPRACOVAL	KONTROLOVAL	<div><div><div><div><div></div></div><div>ELMS</div></div><div><div>ELMS s.r.o. organizační složka</div><div>Bílá 80, 739 15, Staré Hany</div><div>tel./fax : +420 775 555 780</div><div>e-mail : elms@elms.cz</div></div></div></div>	
Ing. P. Holub		I. Gomola	Ing. P. Holub		
INVESTOR		AGRIE Office s.r.o. náměstí Svornosti 2573/6, Žabovřesky, 616 00, Brno			
STAVBA		Rekonstrukce interiéru administrativní budovy A Šumavské 519/35, 602 00, Brno			
ČÁST		Administrativní budova A		ZAKAZKA Č. 2014_01	
PROJESE		Elektroinstalace – silnoproud			
OBSAH		Přehledové schéma napojení			
VÝKRESU					
				ÚČEL	DPS
				FORMÁT	A4
				DATUM	10/2020
				LIST	PŘÍLOHA: 1
				MĚŘÍTKO:	
				1:50	VÝKRES Č. EL25-03