



Legenda

- PJ pomocný jímač, 0,7m drát AlMgSi d 8mm
- ¹ jímací tyč délky 2,5m d =16mm AlMgSi (délku přesně určit na stavbě dle výšky antény)
- ⊗ univerzální svorka pro křížové, paralelní a souosé spojení vodičů, materiál nerez
- 2x svorka pro spojení zemního pásu a kruhového vodiče, materiál nerez
- ¹ svorka k jímací tyči 8-10/16 mm, materiál nerez
- ² 3x izolační tyč s příchytkou pro tyč d 16mm a držákem na trubku d 40mm (izolační délka 680mm)
- ³ svorka okapová, materiál nerez
- ⁴ 5x podpěra vedení na okapové roury, materiál nerez
- ⁵ svorka křížová se středovou destičkou pro připojení trubky d24mm, materiál nerez
- ⁶ svorka na potrubí d 32mm, materiál nerez
- ⊙ zkušební svorka, materiál nerez
- stávající zemnič

- RPO rozvaděč se svodičem bleskových proudů
- HOP hlavní ochranná přípojnice v rozvaděči RS

Zemnič tvoří zemničí pásek FeZn 30x4 mm uložený ve výkopu 70cm hlubokém
Na zemnič napojit hlavní ochrannou přípojnicí objektu HOP a rozvaděč RPO se svodičem bleskových proudů

PV - podpěry vedení pro upevnění vodiče na falcovanou plechovou krytinu a vrchol krovu
přesný typ podpěr konzultovat s dodavatelem střešní krytiny

Vývody drátu ze země ke zkušební svorce se musí natřít
protikorozi ochrannou 50 cm pod i nad zemí.
Spoje v zemi zdvojeny a chráněny protikorozi ochrannou.
Zemní odpor nemá překročit 10 ohmů.

Ochranu anténního systému, přesně vyřešit na stavbě dle tvaru, výšky a umístění!!!

ZODP. PROJ.	Ing. Petr LANC	DATUM	09/2015	<div>PROJECTS CIVIL s.r.o.</div> <div>IČ: 24306606</div> <div>VÝKRES D1.4.3 09</div> <div>VÝTISK</div>	
PROJEKT. SPEC.	Libuše SVOLINSKÁ	MĚŘÍTKO	1:100		
VYPRACOVAL	Zdeněk HLOŽANKA	ZAK. Č.	2367		
INVESTOR	Statutární město Frýdek-Místek, Radniční 1148, F-M	STUPEŇ	DPS		
AKCE	Stavební úpravy spojené se změnou účelu užívání objektu č.p. 1347 na ul. Sokolská, k.ú. Frýdek na sociální ubytování				
ČÁST	D1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA				
OBSAH	OCHRANA PŘED BLESKEM				