



LEGENDA :

- vodič AIMgSi 8 mm (příp. izol.) na střeše
- vodič FeZn 10 mm; FeZn 30/4 uložen v základech
- pomocný jímač
- oddálený jímač převyšující chráněnou část (ochr. prostor.) - JR2

Propojovací uzem. vedení uložit na dno základu dle ČSN 33 2000-5-54 ed.3;

spoje v zemi (2x svorka) jsou zality asfaltem; přednostně provést

sváření

TA; antena pro NET; komín - vodič nespojovat s jímací soustavou

Na svody osadit označovací štítky

Max. zemní odpor zemniče je 10 Ohm;

Dle použitého materiálu klemp. prvků příp. zvolit odpovídající materiál

pro hromo (FeZn, Cu, příp. izol. vodič)

Hromosvod provést dle ČSN EN 62 305 (1-4)

Navržená hladina ochrany - III, třída LPS III

Okolí objektu - zóna ochrany LPZ0A; ochr. prostor jímače LPZ0B

Vnitřní prostor - LPZ1

Uzemnění spojit dle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3

a ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 na MEB (HOP) objektu

Akce: Přístavba základní a mateřské školy B-English				Č.zak.: 23Z080
Investor:	Soukromá Základní škola a Mateřská škola B-English s.r.o. Tři Vršky 532, 267 01 Králův Dvůr, Česko	Proj. část:	SZ Projekce elektro s.r.o. IČ: 09691057 Jaurisova 515/4, Michle (Praha 4), 140 00 Praha	
Místo stavby:	Tři Vršky 691, 267 01 Králův Dvůr, Česko obec Králův Dvůr [672947] , okres Beroun, Středočeský kraj	Vypracoval: Zodp. proj.:	Ondřej Tejnský Karel Sommer	
				 SZ Projekce elektro
ČÁST PD: D.1.4.c Silnoproudá a slaboproudá instalace				Označ.: D.1.4.c.05
VÝKRES:	Půdorys střecha + hromosvod	Měřítko: 1:100	Stupeň PD: DPS	