



LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČEK:

- drát FeZn průměr 8mm
bude připevněn pomocí standardních podpěr
na střeše – podpěra na ploché střechy á 0,8m
na stěně (svody) – podpěra do zdi na hmoždítku á 1,0m
izolovaný vodič HV
 - drát FeZn průměr 10mm
pomocný jímač z drátu FeZn pr.8mm 0,5m
oddálený jímač na izolátorech dl.1,0 m nad anténní systém
 - jímací tyč dl.1,0 metru na betonovém základě
 - spojovací svorka
 - krížová svorka
 - zkušební svorka
 - ochranný úhelník vč.držáků
 - uzemnění – pásek FeZn 30x4mm uložený v zemi
- J 0,5**
J
JT 1,0
SS
SK
SZ 1-7

veškerý hromosvodový materiál bude v provedení z FeZn
bude provedeno připojení kovových konstrukcí na střeše k hromosvodu

Montáž bude provedena dle ed.2:

- ČSN EN 62305–1,část 1 "Obecné principy"
- ČSN EN 62305–2,část 2 "Řízení rizika"
- ČSN EN 62305–3,část 3 "Hmotné škody na stavbách a nebezpečí života"
- ČSN EN 62305–4,část 4 "Elektrické a elektronické systémy ve stavbách"
- ČSN EN 50164–1 "Součástí ochr.před bleskem(LPC)–část 1:Požadavky na spoj.součásti"
- ČSN EN 50164–2 "Součástí ochr.před bleskem(LPC)–část 2:Požadavky na vodiče a zemniče"
- ČSN EN 50164–4 "Součástí ochr.před bleskem(LPC)–část 4:Požadavky na podpěry vodičů"

0,000 = ÚROVEŇ ČISTÉ PODLAHY 1.NP = 370,20 m n.m. BpV

Název stavby:		VÝSTAVBA NOVÉ VÝJEZDOVÉ ZÁKLADNY ZZS PAK V LITOMYŠLI	
Místo stavby:		k.ú. Litomyšl, p.č. 1266/13, ul. Průmyslová	
Objednatel:		Zdravotnická záchranná služba Pardubického kraje, Průmyslová 450, 530 03 Pardubice	
Generální projektant:		APOLO CZ s.r.o., Tyršova 155, 572 01 Polička	
Autor návrhu:		Ing. arch. Karel Štánek	
HIP:		Miroslav Stejskal	
Projektant:		Ing. Petr Hasenöhrl	
Zodp. projektant:		Ing. Petr Hasenöhrl	
Kraj:		Pardubický	Číslo zakázky: P2421
Stav. úřad:		Litomyšl	Revize: 00
Stupeň PD:		DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY	
Objekt:		D1-01 VÝJEZDOVÁ ZÁKLADNA	
Část:		D1-01-5 ZAŘÍZENÍ SIL.ELEKTROTECHNIKY A ELEKTR.KOMI.	
Obsah přílohy:		BLESKOSVOD	
		Měřítko: 1:100	