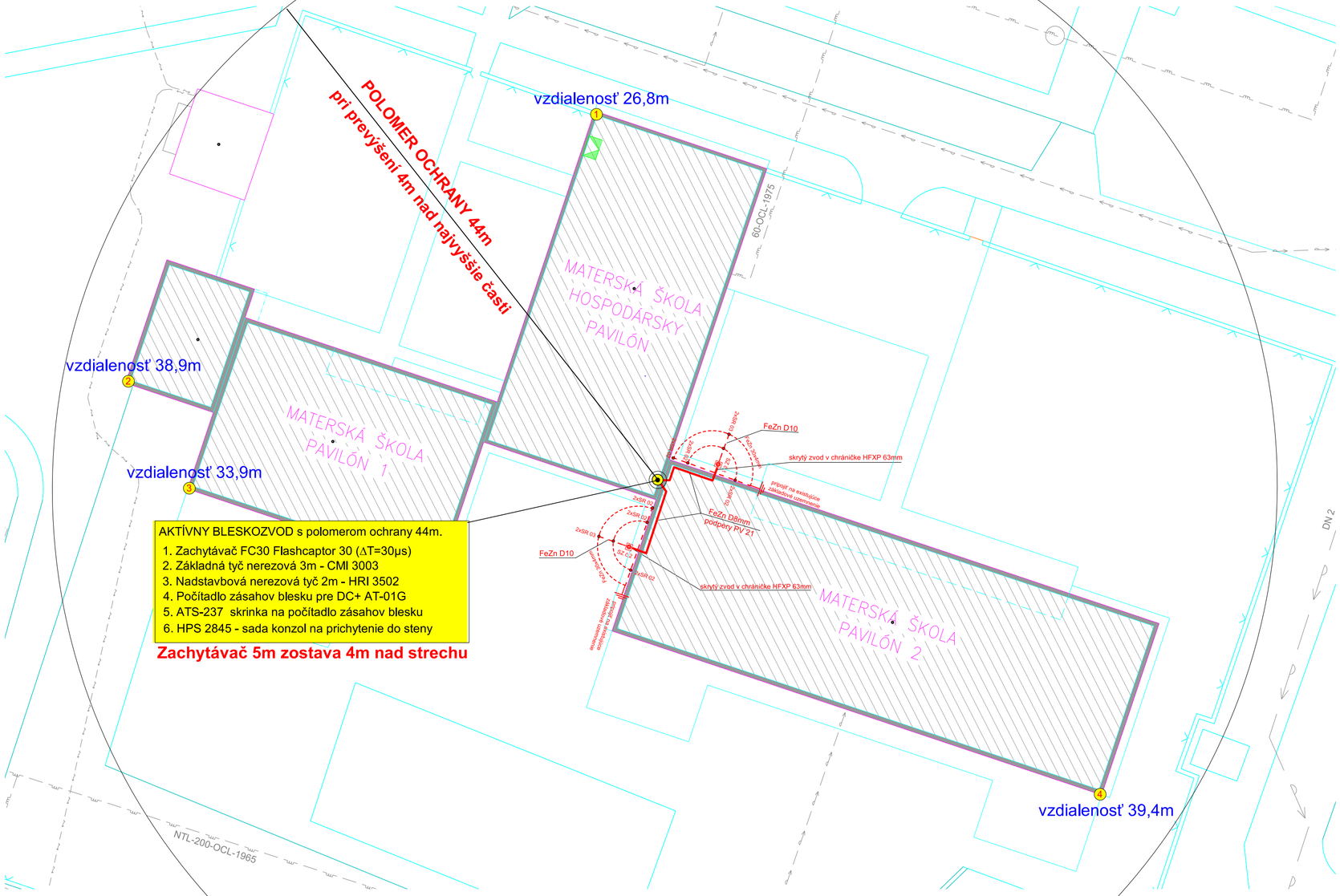
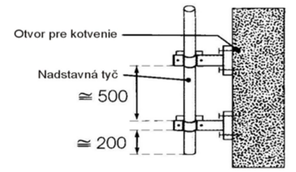
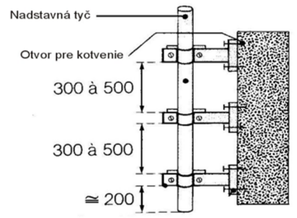


PRÍKLADY KOTVENIA

(CELKOVÁ DĹŽKA ZACHYTÁVAČA DO 4m)



(CELKOVÁ DĹŽKA ZACHYTÁVAČA NAD 4m)



Zachytávač Z1

Aktívny zachytávač - Zachytávač DAT-CONTROLER PLUS 30 (ΔT=30µs)

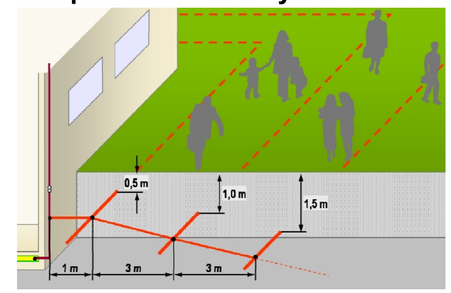
Legenda:

- spoj v zemi 2xSR03
- skúšobná svorka SZ 0,6m nad terénom v krabici PAWBOL
- spoj odbočný 3xSS
- nadzemné vedenie FeZn D8mm na typových podperách
- vedenie v zemi FeZn D10mm/FeZn30x4mm
- odbočenie
- pripojenie odkvapu 1xSO + 2xSS
- Aktívny zachytávač FC30 Flashcaptor 30 (ΔT=30µs)

Poznámka:

Uzemnenie urobené podľa STN 332000-5-54
Aktívny bleskozvod podľa STN 34 1398
Zemný odpor uzemňovača nesmie prekročiť hodnotu 10 ohmov

+ ekvipotenciálne kruhy okolo zvodu



ilustračný obrázok

Zachytávač

ÚROVEŇ OCHRANY: STUPEŇ II (D=30m)

DAT-CONTROLER PLUS		10	15	30	45	60
δT [µs]		10	15	30	45	60
h (m)	2	12	15	22	28	35
	3	19	22	33	42	52
	4	25	30	44	57	69
	5	31	37	55	71	86
	6	32	38	55	71	87
	8	33	39	56	72	87
	10	35	40	57	72	88
	15	37	42	58	73	89
	20	39	44	59	74	89
	45	40	45	60	75	90
	60	40	45	60	75	90

BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Hlavný projektant:	Ing. Michal MIKULA
Zodpovedný projektant:	Ing. Michal MIKULA
Vypracoval:	Ing. Michal MIKULA

Vyhotovenie:

ELEKTROPROJEKCIA
Ing. Michal MIKULA
AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER 4835*SP*I4
Párnica č.424, 02601
elektrotechnik špecialista
osv. č. 0005-IZA/2006 EZ P A E2

Investor: Mesto Prievidza, Námestie slobody 14, 971 01 Prievidza	Formát:	2xA4
Stavba: REKONŠTRUKCIA MŠ NA UL. M. MIŠÍKA, PRIEVIDZA Prievidza, Ul. M. Mišíka, č.p. 2068	Dátum:	05/2015
	Účel:	PpSP+RP
Objekt: F - AKTÍVNY BLESKOZVOD A UZEMNENIE	Číslo výkresu:	E-01
	Arch. číslo:	118MM/2015
Obsah výkresu: situácia aktívneho bleskozvodu a uzemnenia	Mierka:	1:250