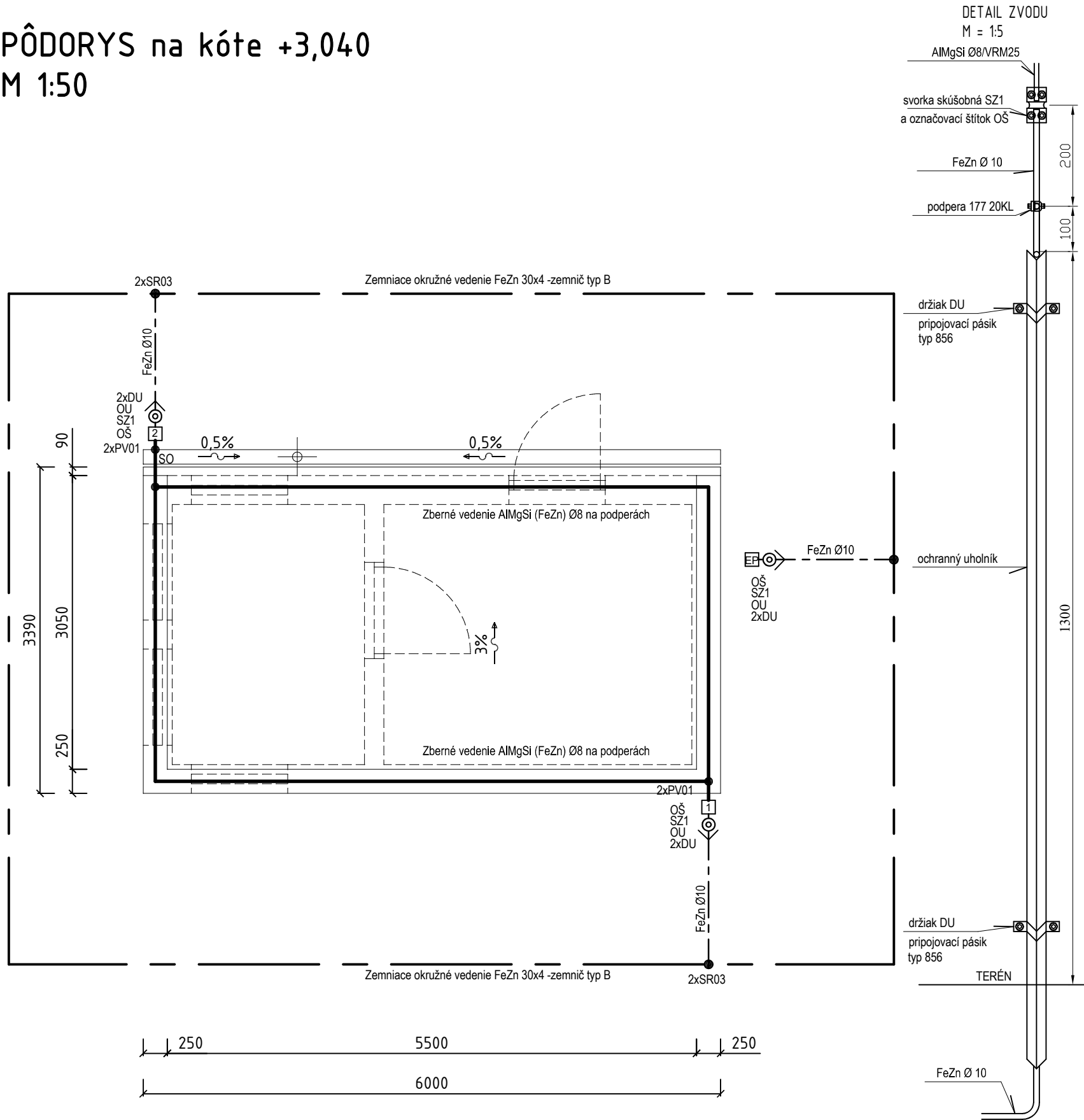
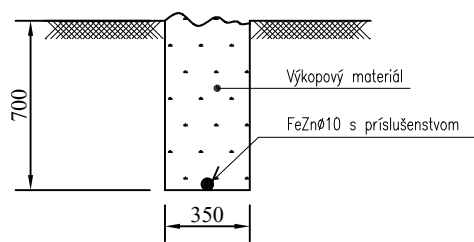


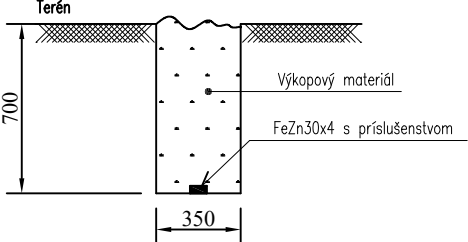
PÔDORYS na kóte +3,040
M 1:50



ULOŽENIE VONKAJŠEJ UZEMŇOVACEJ SÚSTAVY: M=1:25



ULOŽENIE VONKAJŠEJ UZEMŇOVACEJ SÚSTAVY: M=1:25



LPS III - sklady, technologické, administratívne a správne budovy
STN EN 62305 – Ochrana pred bleskom

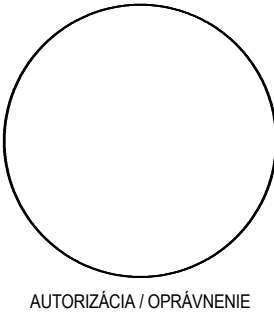
- oká mrežovej sústavy max. 15mx15m
- polomer valiacej sa gule r=45m
- najmenšia vrcholová hodnota bleskového prúdu I=10kA
- vzdialenosť medzi zvodmi max. z=15m

POZNÁMKY :

Typ zberného vedenia hrebeňovo mrežová sústava doplnená o zberné tyče.
Dodržať polomery ohybu vedenia predpísané výrobcom a normami STN.
Dodržať vzdialenosti pre uchytenie a vkladanie podpier vedení pre vodorovné ~1m, pre zvislé do 20m ~1m, nad 20 ~0,5m.
Do zbernej vonkajšej sústavy LPS vložiť dilatačné diely.
Kovové strešné nadstavby, ktoré neležia v ochran. priestore zberných tyčí a vedenia nepotrebujú dodatočnú ochranu ak ich rozmery nepresahujú hodnoty:
- výšku nad strechou 0,3m, - celková plocha predmetu 1m2, -dĺžka predmetu 2m, ostatné ktoré hodnoty nesplňajú pospájajú k zachytávacej sústave.
Nekovové strešné nadstavby, ktoré nevyčnievajú viac ako 0,5m a neležia v ochran. priestore zberných tyčí a vedenia tiež nepotrebujú dodatočnú ochranu zachytávacím vodičom.
Odbočné a spojovacie prvky v zemi chrániť plastovou protikoróznou páskou OBO typ 356,357, alebo obalením jutou a zaliatím horúcim asfaltom.
Zemný odpor zvodu uzemia Rz<10Ω.


LEGENDA :

- vedenie AlMgSi(FeZn)Ø8 pevne uloží. na podperách na vlnitý, trapézový plech typ 1159 VÄ-V(159 K-VA)6, na hrebeni typ 132/K-VA –obo bettermann.
- UPOZORNENIE: VZDIALENOSŤ HORIZONT. PODPIER OD SEBA max. 1m, VERTIKÁL. max. 2m
- spoj ku skúšob. svor. SZ1, označ. štítok OŠ, ochranný uholník OU, 2x držiak ochr.uholníka DU, ...SZ1, x-č. skúšob. svorky
- uzemňovacie a zvodové vedenie FeZnØ10
- uzemňovacie vedenie okružné FeZn 30x4



PROJEKTANT

 BANSKÉ PROJEKTY s.r.o.
MILETIČOVÁ 23
821 09 BRATISLAVA

NAVRHOL	ING. LOPUCHOVSKÝ				
VYPRACOVAL	ING. LOPUCHOVSKÝ				
KONTROLOVAL	ING. FÁBIK				
ZODP. PROJEKTANT	ING. LOPUCHOVSKÝ				
HIP	—				
INVESTOR Metsa Tissue Slovakia s.r.o.			FIRMA: HYDROTECH a.s. ADRESA: MODRANSKÁ 153 902 01 VINOSADY TEL.: 033/646 1045, 033/646 1046 FAX: 033/646 2224 E-MAIL: hydrotech@hydrotech.sk		VÝHOTOVENIE
STAVBA			MIERKA 1:50		
Predčistenie odpadových vôd pre Metsa Tissue Slovakia s.r.o.			STUPEŇ DSP		ZVÄZOK E2.2
			DÁTUM 11_09_2020		
SO/PS			FORMÁT A3		ČÍSLO VÝKRESU 5.
NÁZOV VÝKRESU			ZÁK. ČÍSLO 1-20/0137-04		
SO 02 BUDOVA MERNÉHO OBJEKTU - BLESKOZVOD a UZEMNENIE			ARCH. ČÍSLO M 125		