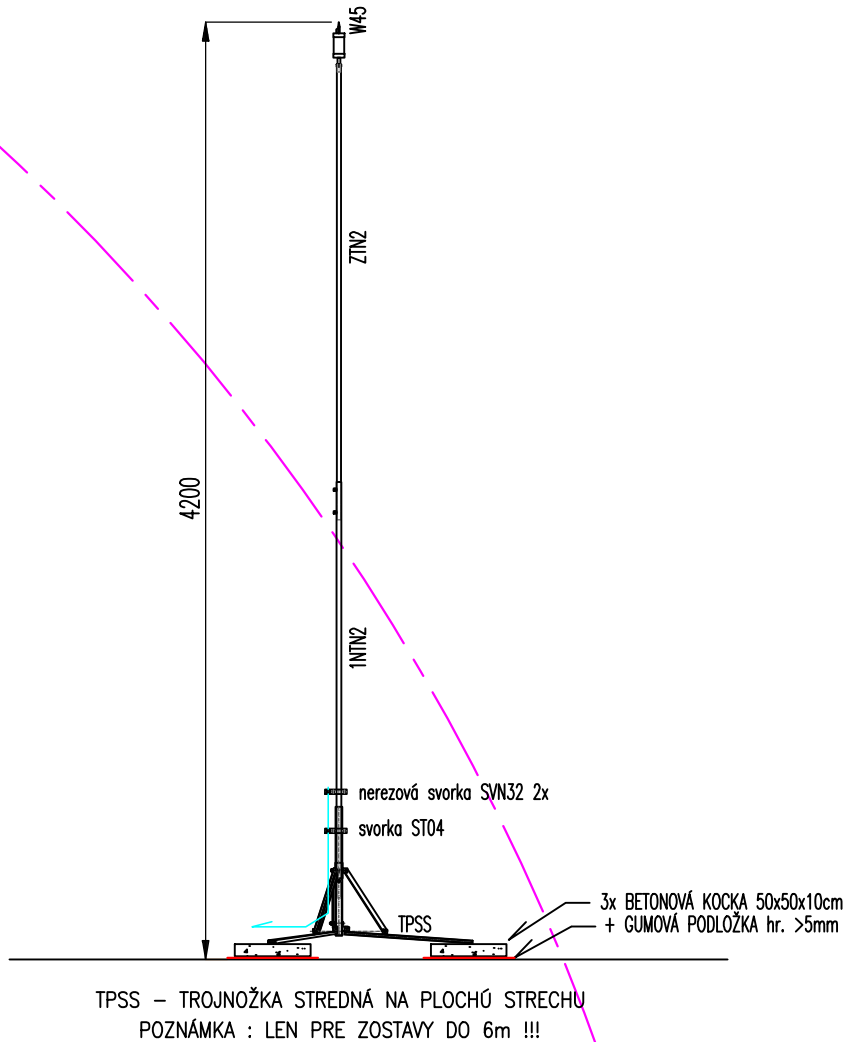
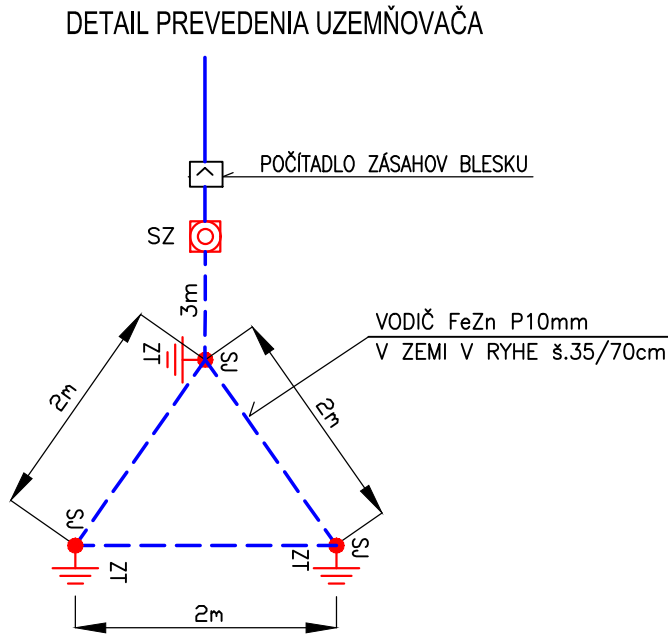
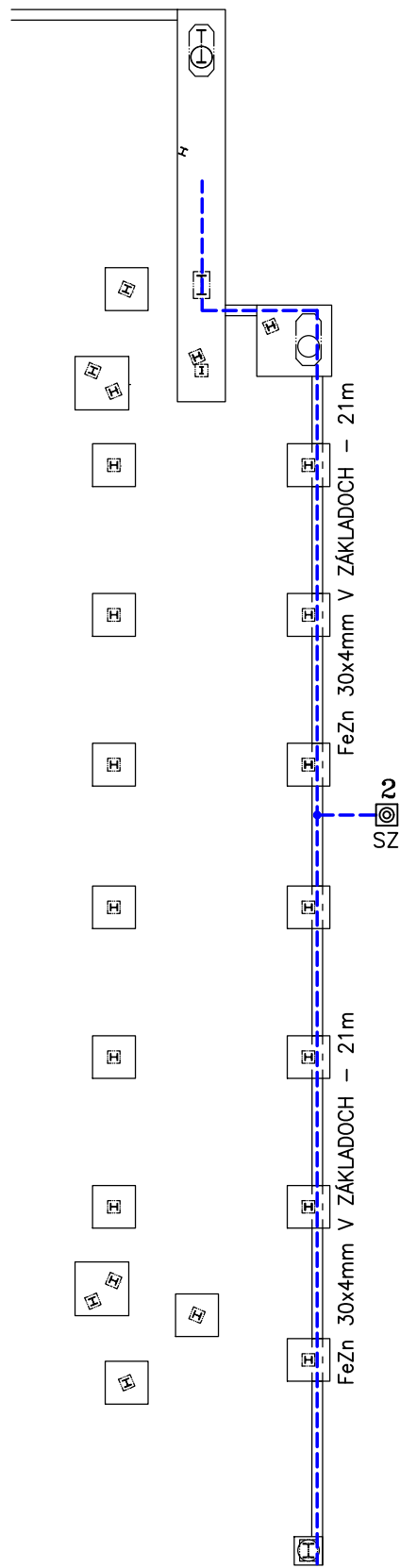


KOTVENIE – PLOCHÁ STRECHA
(ZOSTAVA 4m)



PÔDORYS ZÁKLADOV – ZVOD č.2



VODIČ FeZn P10mm
PREPOJENIE UZEMNENIA SO ZVODOM

"DEHNALU" AlMgSi P8mm/podp.č.202 169
(SKRYTÝ ZVOD VODIČOM S IZOLÁCIOU)
+ OCHRANNÁ MANŽETA DEHN č.276 056

REVÍZNE DVERKA DEHN č.476 020
OSADIť VO VÝŠKE 0,6m
SVORKA SZ – DEHN UNI č. 459 129
ČÍSELNÝ ŠTÍTOK DEHN č. 480 006
+ POČÍTADLO ZÁSAHOV BLESKU ATR1

**ZACHYTÁVAČ Z1
AKTÍVNÝ BLESKOZVOD E.S.E.**
E.S.E. – WAT FRANKLINPLUS W60 + TYČ ZTN2 + TYČ NTN2, $v_f=4,20m$
+ NOSNÝ SYSTÉM ESE NA STRECHU – TROJNOŽKA TPSS
VÝŠKY $h=15,30m$ (E.S.E.), $h_c=12,17m$ (najvyššia strecha), NAD STAVBOU $h_s=3,13m$
OCHRANNÝ POLOMER PRE LPS III. – $R_p=58,00m$

"DEHNALU" AlMgSi P8mm/podp.č.202 169
(SKRYTÝ ZVOD VODIČOM S IZOLÁCIOU)
+ OCHRANNÁ MANŽETA DEHN č.276 056

REVÍZNE DVERKA DEHN č.476 020
OSADIť VO VÝŠKE 0,6m
SVORKA SZ – DEHN UNI č. 459 129
ČÍSELNÝ ŠTÍTOK DEHN č. 480 006

VODIČ FeZn P10mm IZOLOVANÝ
PREPOJENIE UZEMNENIA SO ZVODOM

AKTÍVNÝ BLESKOZVOD ESE PODLA NF C 17-102:2011

TRIEDA SYSTÉMU ESE : III.

POLOMER VAL. GULE : 45m
POČET ZÁSAHOV BLESKU DO ZEME : $N_G = 3,00$
ZBERNÁ PLOCHA STAVBY : $A_D = 18\,711m^2$
RELATÍVNA POLOHA : $C_D = 0,50$
POČET NEBEZPEČNÝCH UDALOSTÍ : $N_D = 0,281$

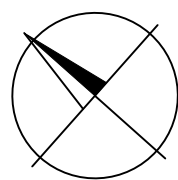
TYP BLESKOZVODU ESE : WAT FRANKLINPLUS W60, výška tyče $v_f=4,20m$
OCHRANNÝ PRIESTOR : POLOMER $R_p = 60,77m$ - NAJVIŠŠIA STRECHA

POČET ZVODOV : 2ks

LAPACIA SÚSTAVA LPS : AKTÍVNÝ ESE - NEIZOLOVANÝ LPS NA STAVBE
ZVODOVÁ SÚSTAVA LPS : SKRYTÉ ZVODY - NEIZOLOVANÝ LPS NA STAVBE

POZNÁMKA

PODPERY VEDENIA INŠTALOVAť PO max. 1,00m.



Pečiatka:

OCHRANNÝ PRIESTOR ESE : POLOMER $R_p = 60,77m$

Stavebný objekt:	SO-01 PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY		
Časť dokumentácie:	E1.6 - Elektroinštalácia		
Autor architektonického riešenia: ing. arch. Jozef Hrozenský, PhD.			
Názov a miesto stavby:	PRESTAVBA ŠPORTOVEJ HALY BERNOLÁKOVA ULICA TOPOĽČANY	 Adresa: Župné nám. č. 7 949 01 Nitra Slovensko	Formát: 6A4
Objednávateľ:	Mesto Topoľčany		
Stupeň projektu:	Realizačný projekt	Dátum: 12/2017	Mierka: 1 : 200
Zodpovedný projektant:	Antonín Kotrle	Profesia: ELEKTRO SILNOPRÚD	
Projektant:	Antonín Kotrle, Peter Kotrle	Číslo výkresu: 06	
Názov výkresu:	PÔDORYS STRECHY - BLESKOZVOD		