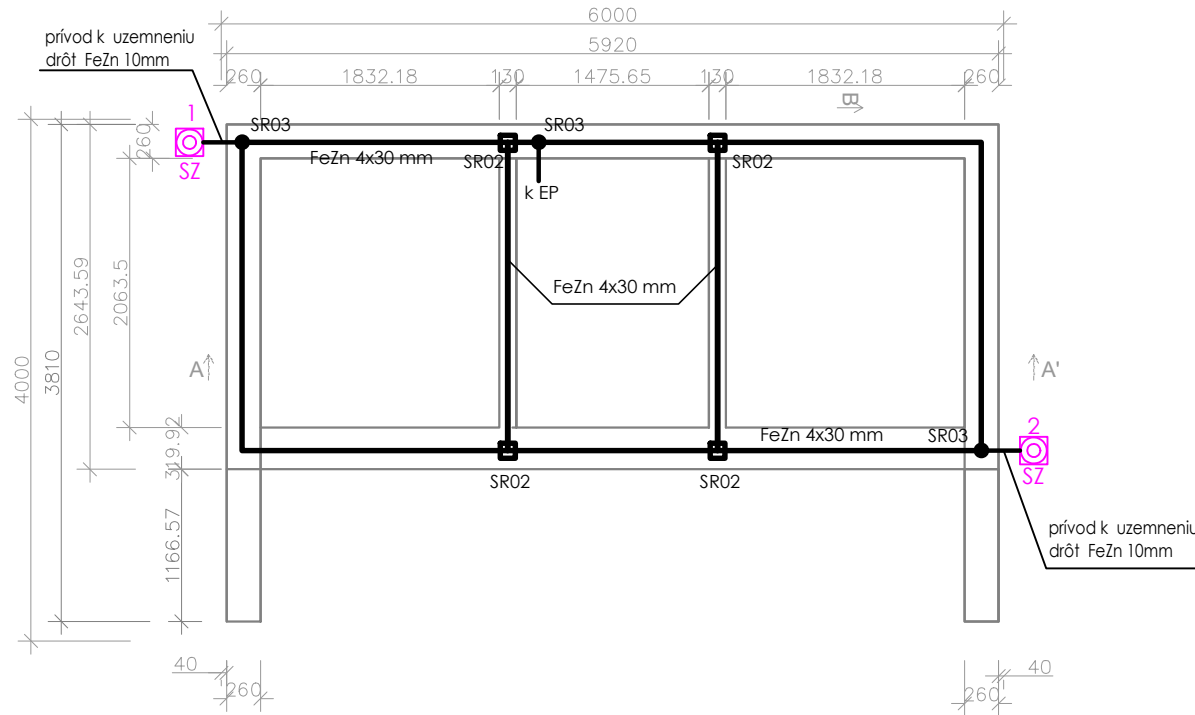
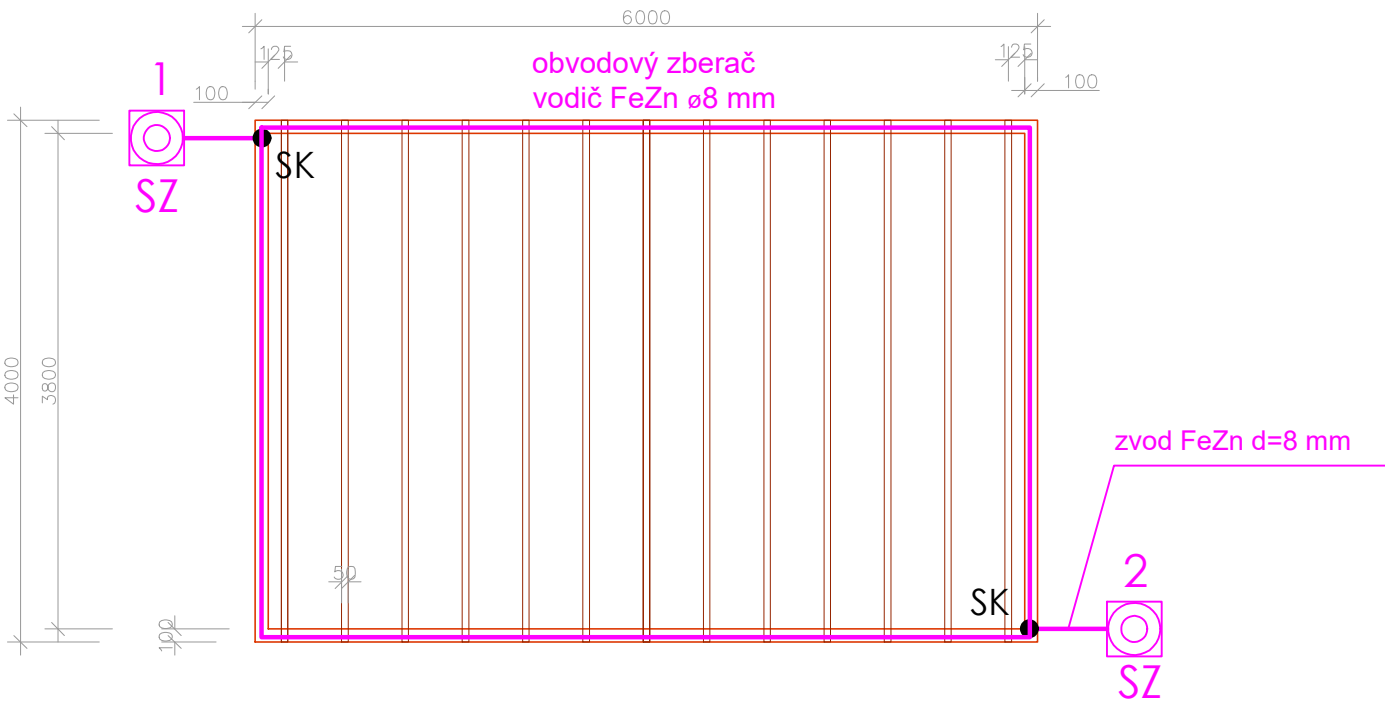


Pôdorys- uzemnenie:



Pôdorys konštrukcie strechy - bleskozvod:



Zemnič:
strojený základový zemnič vytvorený FeZn páskom uloženým v betóne s min. krytím 5 cm z každej strany. Z pásika budú vyvedené vodiče FeZn $\varnothing 10\text{mm}$ ku skúšobným svorkám. Základový zemnič sa spojí s pásovinou FeZn 30x4 mm vo výkope nn. Max. zemný odpor jedného zvodu – 10 Ω .



Toto architektonické dielo podlieha ochrane v zmysle Autorského zákona č. 185/ 2015 Z.z.. Akékoľvek jeho ďalšie použitie a reprodukovanie je možné iba so súhlasom autora.

Zberacia sústava na streche:
obvodová sústava s okami max. 10x10m, materiál FeZn $\varnothing 8\text{mm}$,
uchytenie sústavy – podperami pre ploché strechy PV 21, vzdialenosť medzi podperami: min. 1m.
Spoje vodičov pomocou svoriek SS, SK.

Pokiaľ sa vyskytnú na streche kovové predmety prevyšujúce okraj strechy, je potrebné ich prepojiť s vedením drôtom FeZn d= 8 mm a vybaviť ich pomocným lapačom dl. 30 cm

Zvody:
povrchové, uchytené konzolami do muriva každých 1m, skúšobná svorka vo výške 1,5m nad zemou. Zvod k zemniču chránený ochranným FeZn uholníkom.

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Vladimír Hundák	 <div>PSK elektro s.r.o. Bytčianska 499/130 010 03 Žilina tel. +421 910 596 481</div>		
VYPRACOVAL	Ing. Vladimír Hundák			
KONTROLOVAL	Ing. Peter Pullmann			

AUTOR PROJEKTU	Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.	Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc. krajinná architektúra / landscape architecture Cetuna 1294, 916 11 Bzince pod Javorinou IČO: 40970531, DIČ: 1073856652		
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	Ing. Ivana Štigová Kučírková, MSc.			
STAVEBNÍK Mesto Trnava, Hlavná č. 1, 917 71 Trnava				
PARCELA RN C č. 5671/6		STUPEŇ	DRS	
STAVBA Obnova sídliskového vnútrobloku Agátka v Trnave - zóna D		PROFESIA	ELEKTRO	
		FORMÁT	A4 x 8	EI
OBJEKT SO-03 VÝSTAVBA VEREJNÝCH TOALIET	DÁTUM	06/2020	Č.VÝKR.	
	MIERKA	-		
VÝKRES BLESKOZVOD A UZEMNENIE		ČÍSLO ZÁK.	06/06/2018	3.5