
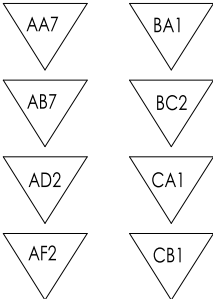
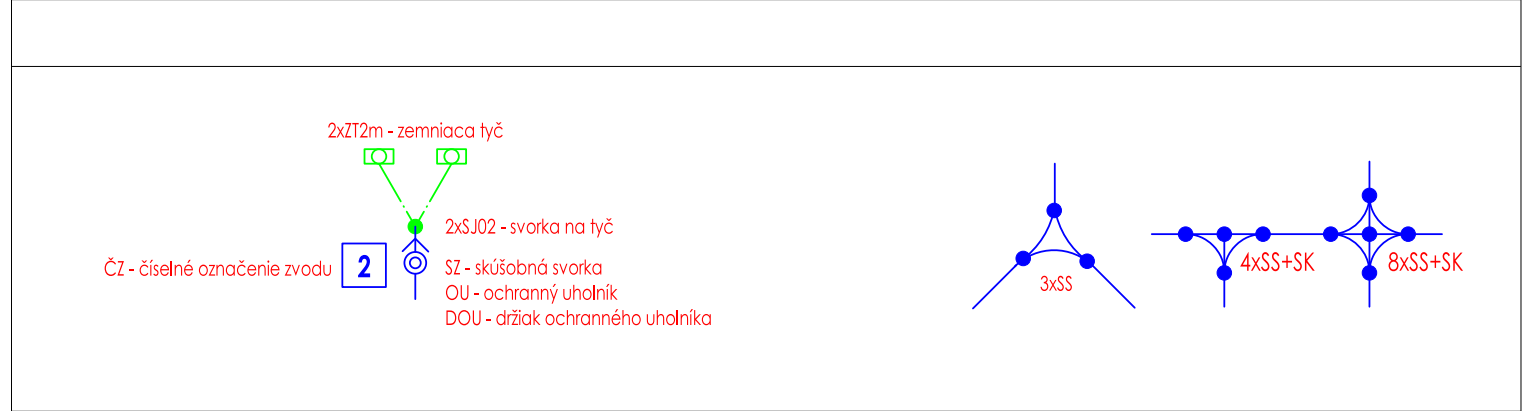




Montážne poznámky:	Charakteristika bleskozvodu:
 1. Zberací a zvodový vodič AlMgSi ø8mm na vyznačených podperách PV15 a PV22  2. Uzemňovací vodič FeZn ø10 mm 3. Hĺbkové uzemnenie zvodov zemnými tyčami ZT20 v počte min. 2ks na jeden zvod Pri nedosiahnutí požadovaného odporu je potrebné navýšiť počet tyčí 4. Zvody vo vonkajšom vyhotovení na podperách PV01h a PV17, rozostup podpier pri AlMgSi ø8mm - 0,8m, pri AlFe 50 - 0,5m 5. V miestach určených zvodov vyviesť nad terén odbočky z ekvipotencionálneho uzemňovača <b>6. Odpor spoločnej uzemňovacej sústavy do 10 ohm!</b>	1. Zberacia sústava hrebeňová doplnená o zachytávaciu tyč a pomocné zberače 2. Hĺbkové uzemnenie zvodov zemnými tyčami ZT2m v počte min. 2ks na jeden zvod Pri nedosiahnutí požadovaného odporu je potrebné navýšiť počet tyčí 3. Zvody vo vonkajšom vyhotovení na podperách do muriva PV01h a do drevenej konštrukcie PV17, rozostup podpier pri AlMgSi ø8mm - 0,8m, pri AlFe 50 - 0,5m 4. V miestach určených zvodov vyviesť nad terén odbočky z ekvipotencionálneho uzemňovača 5. Trieda ochrany pred bleskom LPS III 6. Maximálna vzdialenosť zvodov 15m 7. Nad 20m dĺžky zberacieho vedenia inštalovať dilatnú vložku (DV)

Legenda:	Dominujúce vplyvy prostredia:
<p>JP20 - zachytávacia tyč            PZ - pomocný zberač            DJ1,- držiak zachytávacej tyče            OS01, OS04 - ochranná strieška            SJ01 - svorka k zachytávacej tyči            SS - svorka spojovacia            SK - svorka krížová            PV01h, PV17, PV15, PV23 - podpera vedenia            SO - svorka odkvapová            SZ - svorka skúšobná            OU - ochranný uholník            DOU - držiak ochranného uholníka            ZT2m- zemniaca tyč 2m            SJ02- svorka k zemniacej tyči</p>	 <p>Pri búrke je zakázané zdržiavať sa pri zvide bližšie ako 3 metre</p>
	



**Ocel'ové konštrukcie budov - všetky ich konštrukčné prvky musia byť pripojené na ekvipotencionálne uzemnenie!**

	Projektová dokumentácia je spracovaná v rozsahu pre stavebné povolenie. Nenahrádza realizačnú, výrobnú a dielenskú dokumentáciu pre realizáciu stavby!				
	Projektová dokumentácia realizovaná pomocou LEGÁLNEHO softwaru SchémataCAD od spoločnosti ELMER software s.r.o., Valčícká 123, 155 21 PRAHA 5 - Sobín, CZ				
	Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb, rČ, autorizačného osvedčenia 5287*T*14				
	VARGA ELEKTRO s.r.o. L. Podjavorinskej 1061, 984 01 Lučenec +421 908 166 664 vargaelektro@vargaelektro.eu	AUTOR NÁVRHU	Ing. Norbert VASS	 <b>varga elektro</b>	
		PROJEKTANT PROFESIE	Bc. Stanislav VARGA		
VYPRACOVAL		Bc. Stanislav VARGA			
INVESTOR		Mgr. Tímea Kovács, Prša č. 68, 985 41 Prša, IČO: 46 430 776			
Miesto stavby	Prša č. 67, parc. č. KN-C 382, 383 a 385, k.ú. Prša, okres Lučenec				
	OBJEKT	Rodinný dom	FORMÁT	A3	
	PARCELA	KN-C 382, 383 a 385, k.ú. Prša	DÁTUM	09/2021	
	NÁZOV STAVBY	Rekonštrukcia rodinného domu na budovu pre obchod a služby	MIERKA	1:100	
	OBSAH	E - Elektroinštalácie	STUPEŇ	SP	
	ČASŤ	E-04 Uzemnenie a bleskozvod	ČÍSLO ZÁKAZKY	21.09.07	
			ČÍSLO VÝKRESU	<b>E-04</b>	