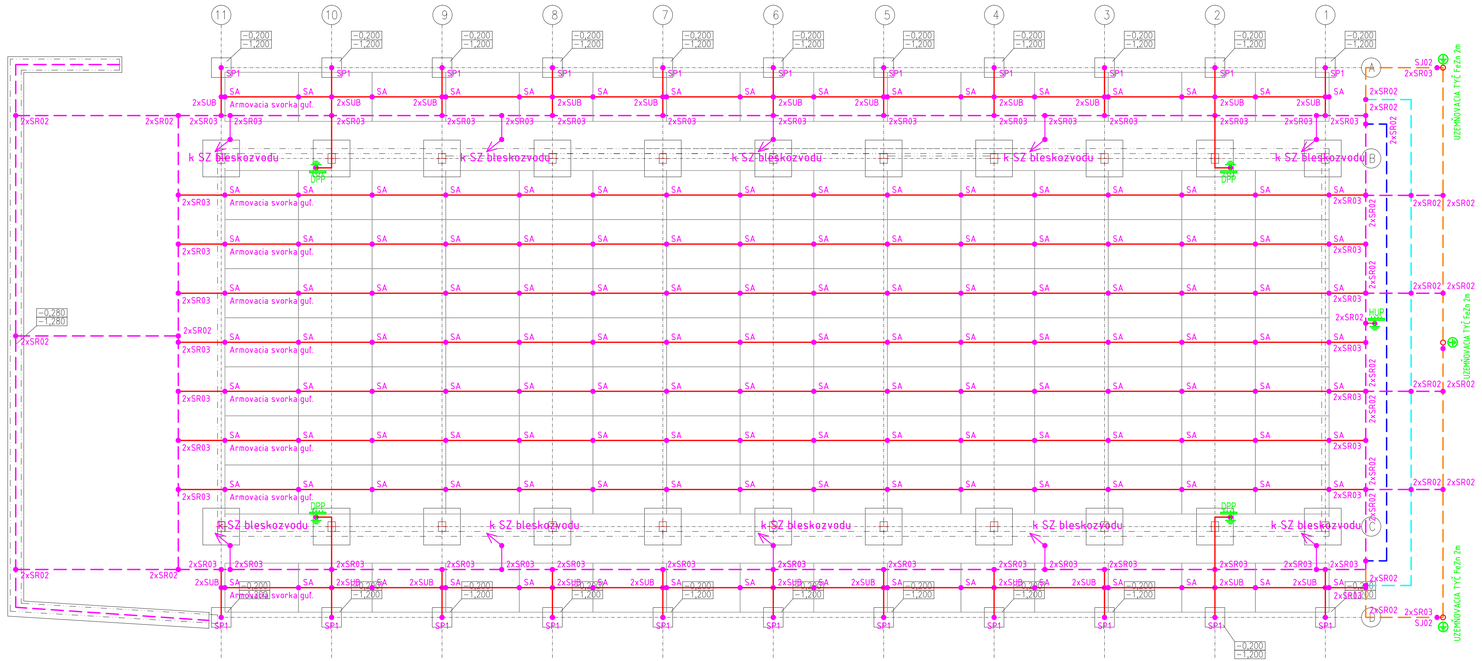
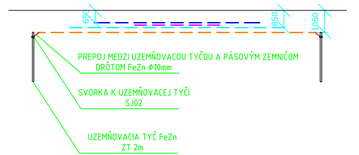


DETAIL ZAPOJENIA HUP:



REZ UZEMNENIA:



LEGENDA

- ZÁKLADOVÝ (OBVODOVÝ) PÁSOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4 V HĹBKE 800mm
- OBVODOVÝ PÁSOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4 V HĹBKE 650mm 1. EKVIPOTENCIÁLNY PRAH
- OBVODOVÝ PÁSOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4 V HĹBKE 850mm 2. EKVIPOTENCIÁLNY PRAH
- OBVODOVÝ PÁSOVÝ ZEMNIČ FeZn 30x4 V HĹBKE 1050mm 3. EKVIPOTENCIÁLNY PRAH
- OCEĽOVÝ DRÔT FeZn Ø10mm
- HUP — HLAVNÁ UZEMŇOVACIA PRÍPOJNICA HUP
- DPP — PODRUŽNÁ UZEMŇOVACIA PRÍPOJNICA DPP

UZEMNENIE ZHOTOVIŤ PODĽA STN 33 2000-5-54 A STN EN 62305-3

POZNÁMKA

Uzemňovacia sústava (usporiadanie typu B) bude tvorená základovým (obvodovým) a obvodovými uzemňovačmi FeZn 30x4 so vzájomným prepojením a s pomocnými uzemňovacími tyčami ZT 2m
Uzemňovače budú od seba vzdialené 850, 1000, 1300 mm, v hĺbke 650, 850 a 1050 mm
a budú vytvárať ekvipotenciálny prah pre zníženie krokového napätia a zníženie rizika zranenia (smrti) v prípade úderu blesku do zachytávacej sústavy maštale.
Kovové konštrukcie maštale budú pripojené k uzemňovacej sústave cez svorky SP1/ SP2.
Armovacie mreže v betóne prepojiť s uzemnením objektu

STUPEŇ PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU	ING. ŠTEFAN COMBA		Ing. Štefan Ondirko – Power electronics Komenského 22 053 21 Markušovce ondistef@gmail.com tel: +421 918 653 252
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. RASTISLAV CHOVANEC		
	VYPRACOVAL	ING. ŠTEFAN ONDIRKO		
INVESTOR	Podielnícke roľnícko-obchodné družstvo, Družstevná 263,029 42 Bobrov			
MIESTO STAVBY	BOBROV č.p. 1868/29, 1868/120			
NÁZOV STAVBY	REKONŠTRUKCIA MAŠTALÍ A ROZŠÍRENIE FARMOVÉHO HNOJISKA SO-02 KRAVÍN		DÁTUM	11/2021
			FORMÁT	5xA4
			ZÁKAZK. ČÍSLO	040-21
PROFESIA	E – ELEKTROINŠTALÁCIE	MIERKA	ČÍSLO VÝKRESU	
NÁZOV VÝKRESU	PODORYS ZÁKLADOV – UZEMNENIE	1:100		E–01