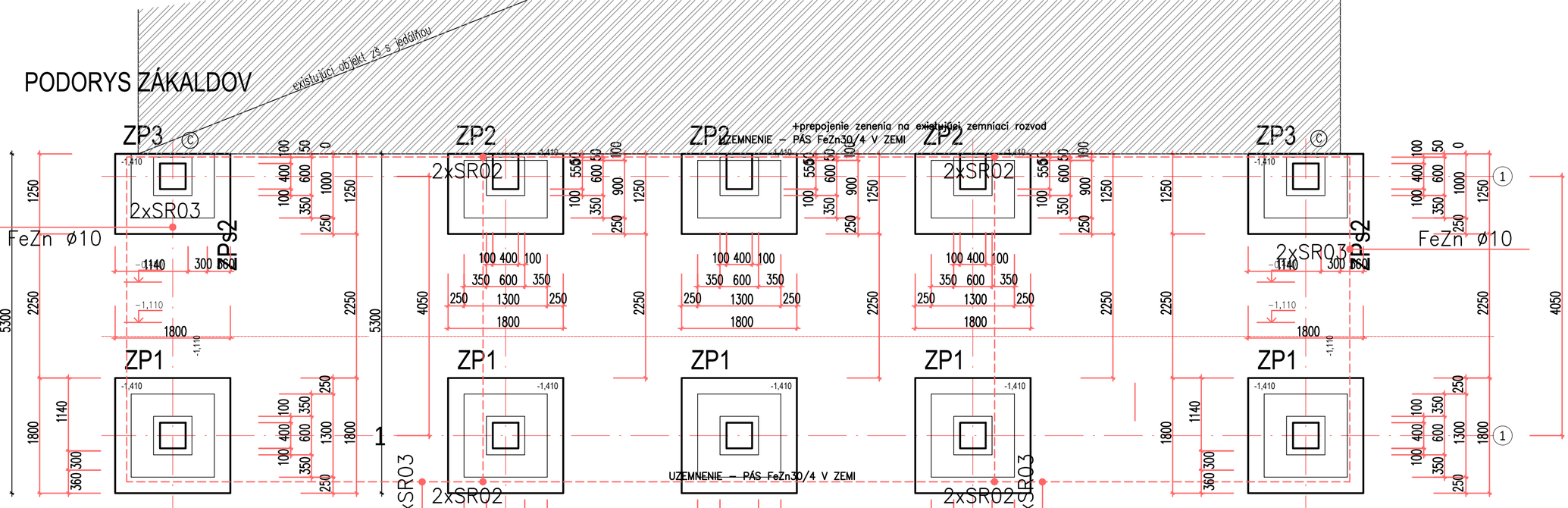
PODORYS ZÁKALDOV



LEGENDA UZEMNENIA:

	UZEMNENIE PÁSIK FeZn 30/4 V ZEMI
	UZEMNENIE GULATINA FeZn ø10
SR03	SVORKA PÁSIK–GULATINA
SR02	SVORKA PÁSIK–PÁSIK
C	FeZn ø10mm SPOJIŤ S BLESKOZVODOM

SKLADBA PODLÁH:

P 011.NP - na teréne

Epoxidová stierka (napr.MUREXIN EP3)	
- rôzne svetlé farebné odtiene (A, B)	2 mm
Podkladové vrstvy pre aplikáciu epoxid. vrstvy	1 mm
Samonivelačná vrstva (napr.MUREXIN FMA30)	18 mm
Cementový poter vystužený Kari-sieťou 150/150/6	80 mm
PE fólia	-mm
Tepelná izolácia - polystyrén EPS 120S	2x90 mm
PE fólia	-mm
Geotextília	200g/m2
Fóliová hydroizolácia (napr. Fatrafol 803)	2mm
Geotextília	200g/m2
Podkladový železobetón (alt.prefa) C25/30	150mm
Zhutnený štrkový podsyp	200mm
Zhutnený podkladový násyp	0-300mm
Existujúci restly terén	**- mm**

Súčasťou podlahy je aj sokel z epoxidovej stierky do výšky cca. 100 mm

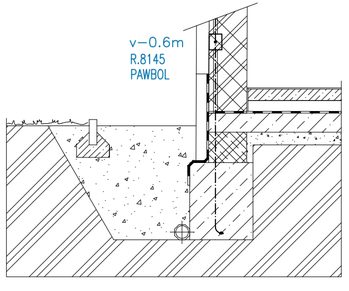
Vrstvy podláh musia byť realizované ako systémové, a dodávateľ musí disponovať oprávnením resp. certifikátom pre realizovanie jednotlivých systémov (napr. hydroizol.fatrafol, epoxidové podlahy Murexin, alt. Sika, etc.), a tieto konštrukcie musia byť realizované v súvislosti s technologiskými postupmi. Dodávateľ ruči a zodpovedá za vhodnosť a realizáciu podláh.

Zámená systému resp. vrstvy podláh možná na zákalde korekcie investora, alebo generálneho projektanta stavby!!!

Pri prechode vývodov FeZn10 so základového zemniča na skúšobnú svorku tieto musia byť vhodným spôsobom chránené proti korózii.

REZ A–A

SKRYTÝ ZVOD
FeZnø8 mm v TRø29



1. Všetky spoje uzemňovačov a podzemné spoje uzemňovacích vodičov sa musia chrániť proti korózii pasívnou ochranou (napr. zaliatím asfaltom, protikoróznou páskou,..). Protikorózna ochrana nesmie ovplyvňovať vodivosť spojov – vid STN 33 2000–5–54, č. NA.5.1.

2. Uzemňovacie vodiče k základovým uzemňovačom sa musia chrániť proti korózii pasívnou ochranou:
– na prechode z betónu do zeme min. 30 cm v betóne a 100cm v zemi
– na prechode z betónu na povrch zeme min. 10 cm v betóne a 20cm nad povrchom zeme
vid STN 33 2000–5–54, č. NA.5.4.

Autor má vyhradené právo udeľovať súhlas na každé použitie diela, na ochranu pred zásahom do diela, na autorskú korektúru diela (dozor autora nad zhotovením) a iné práva podľa autorského zákona. Zodpovedná osoba narábať s obsahom tohto dokumentu je povinná naštudovať si jeho obsah a v prípade nejasnosti musí tieto zistenia neodkladne oznámiť autorovi a v ďalšom postupe sa riadiť jeho pokynmi. V prípade, že tak neurobí, berie plnú zodpovednosť za škody spôsobené neporozumením alebo zlým výkladom obsahu tohto dokumentu. Informácie v tomto dokumente slúžia k objasneniu idei, konceptu, technického riešenia alebo iného opisu projektovaného diela. Rozmery na tomto výkrese nemožno odmeriavať.
Tento dokument je majetkom projektanta, nesmie byť použitý pre výstavbu, reprodukovaný, upravený alebo napodobňovaný bez súhlasu autora.

PARE PEČIATKA

STAVBA	DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY	GENERÁLNY DODÁVATEĽ _ GENERAL CONTRACTOR:	
MIESTO STAVBY	ZŠ MEDZILABORECKÁ parc. č. 15640/2,3,4,5,58, 15638/7,8,9,10,94,95, k.ú. Ružinov, obec Bratislava - Ružinov	EKO Energy Projekt **EKO Energy Projekt, s.r.o.** Karpatské námestie 10A 831 02 Bratislava tel. +421 948 514 497 mail: projekcia@ekoenergie.com	
INVESTOR / OBJEDNÁV.	Mestská časť Bratislava - Ružinov Mierová ul. 21, 827 05 Bratislava	SUBDODÁVATEĽ _ GENERAL CONTRACTOR'S SUPPLIER:	
DRUH STAVBY	NOVOSTAVBA OBJEKTOV ZŠ, TELOCVIČNE, ROZŠÍRENIE JEDÁLNE A PRÍSLUŠENSTVA		
STAVEBNÝ OBJEKT	SO 01 Novonavrhovaný pavilón ZŠ SO 02 Navrhovaná telocvičňa SO 03 Rozšírenie jedálne, sanácia kuchyne SO 04 Navrhované spevnené plochy SO 05 Prípojka elektrickej energie SO 06 Prípojka vodovodu SO 07 Splašková kanalizácia SO 08 Dažďová kanalizácia SO 09 Teplovodná prípojka SO 10 Navrhované sadové úpravy		
GENER. PROJEKTANT	Eko Energy Projekt s.r.o., Ing. Peter Sivoň, PhD.,	DÁTUM:	06 / 2020
PROJEKTANT ČASTI	Ing. Peter Sivoň, PhD., Ing. arch. Alexandra Plančárová	ZÁKAZKOVÉ Č.:	062020
ZOD.PROJEKTANT	Ing. Peter Sivoň, PhD., Ing. arch. Alexandra Plančárová	MIERKA :	1:50
KRESLIL	Ing. Peter Sivoň, PhD., Ing. arch. Alexandra Plančárová	FORMÁT :	3 x A4
NÁZOV VÝKRESU	**Pôdorys základov**	VÝKRES Č.:	ARCH 01
ČASŤ PD - PROFESIA	**Architektonicko-stavebná časť**	STUPEŇ PD.: DRS	REVÍZIA