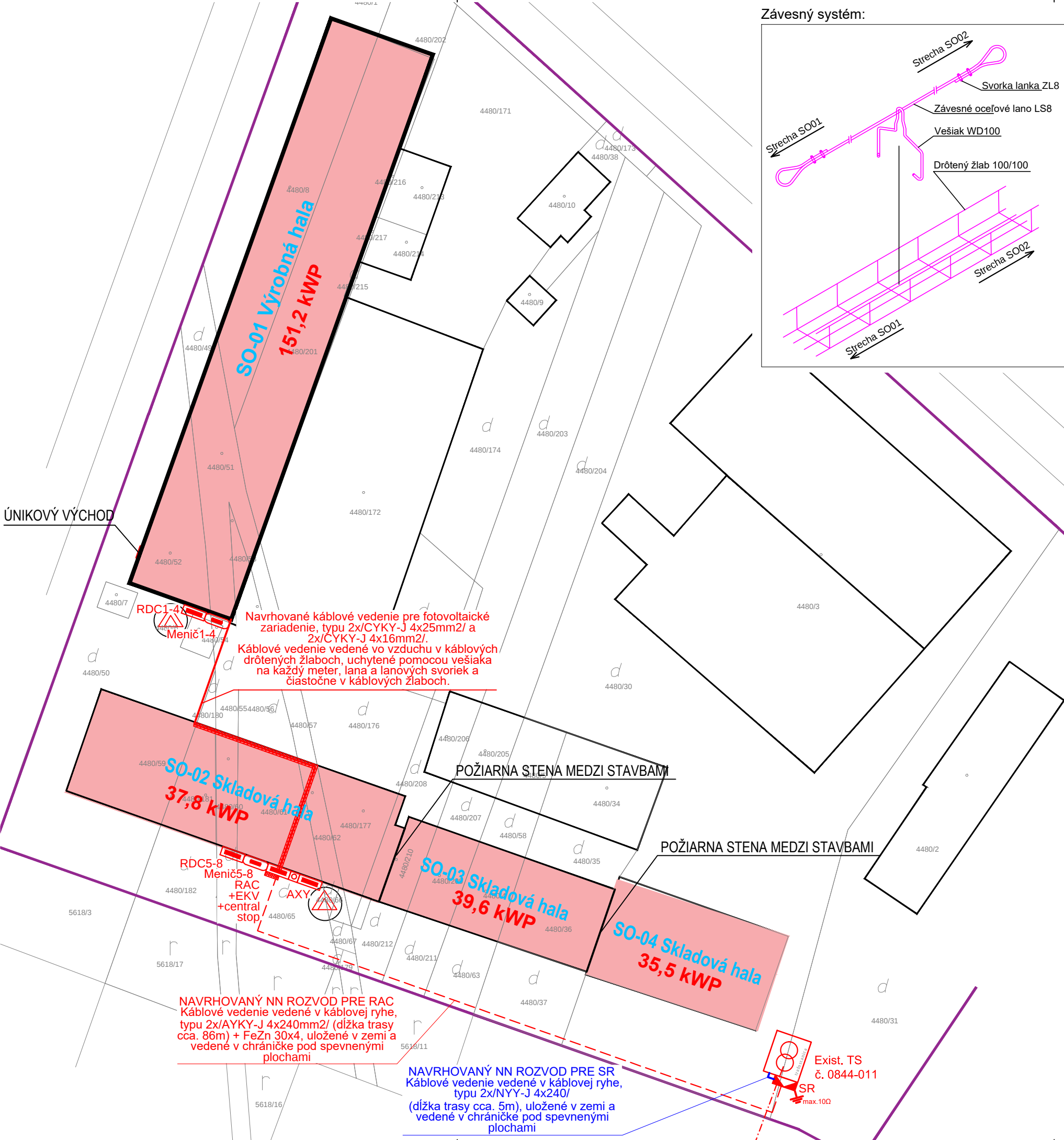
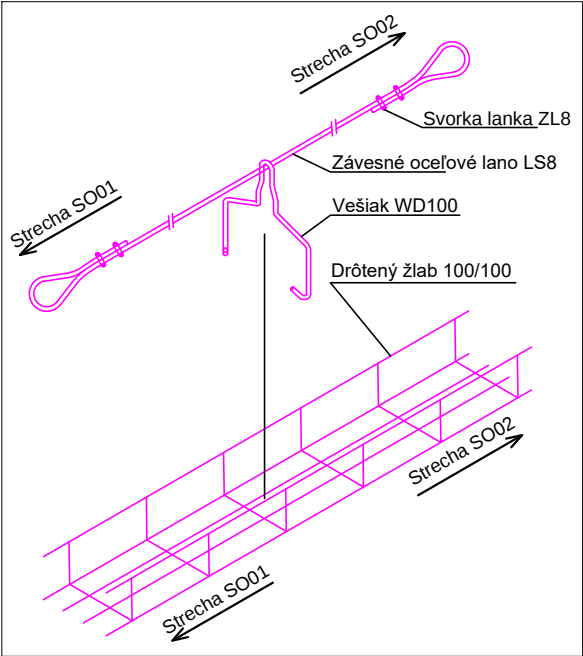




Závesný systém:



POZNÁMKY:

- 1. Vonkajšie vplyvy podľa STN33 2000-5-51.
- 2. Areálový rozvod NN sa vybuduje s káblom SR => Exist. TS 2x/NYY-J 4x240/ (dĺžka trasy cca. 5m).
- 3. Areálový rozvod NN sa vybuduje s káblom RAC => SR 2x/AYKY-J 4x240mm2/ (dĺžka trasy cca. 86m).
- 4. Pri súbehu a križovaní inžinierskych sietí budú dodržané vzdialenosti podľa STN 73 6005.
- 5. Káblové vedenie NN rozvody osadiť do ryhy 350x800mm v pieskovom lôžku.
- 6. Trasu vyznačte s výstražnou fóliou červenej farby.
- 7. Križovanie a súbeh s ostatnými podzemnými inžinierskymi sieťami realizovať v súlade STN 73 6005.
- 8. Navrhované káble NN rozvodov viesť pod spevnenými plochami v chráničke FXKVR.
- 9. Spevnené plochy a terén uviesť do pôvodného stavu.
- 10. Rozvádzače RDC 1–4 a meniče 1–4 budú umiestnené v južnej časti výrobnjej haly SO-01, pod strešnou konštrukciou.
- 11. Rozvádzače RDC 5–8 a meniče 5–8 budú umiestnené pod prístreškom v južnej časti skladovej haly SO-02.
- 12. Káblové rozvody budú vedené v drôtených káblových žľaboch.

UPOZORNENIE:

Pred zahájením výkopových prác zabezpečiť vytyčenie exist. podzemných rozvodov.

Legenda:

- Hranica riešeného pozemku
- Riešené budovy
- SR Navrh. istíaca a rozpojovacia skriňa SR
- RAC Navrh. rozvádzač RAC
- RDC Navrh. rozvádzač RDC
- AXY Navrh. rozvádzač AXY
- Menič č.1-2 Navrh. striedač typu SUN2000-40KTL-M3-40kW
- Menič č.3-6 Navrh. striedač typu Sun2000-30KTL-M3-30kW
- Menič č.7-8 Navrh. striedač typu Sun2000-25K MB0-25kW
- TS Exist. stožiarova trafostanica č. 0844-011
- 2x/AYKY-J 4x240mm2/ - Kábel NN rozvodov + FeZn 30x4 /vedené v káblovej ryhe/
- 2x/NYY-J 4x240/- Kábel NN rozvodov /vedené v káblovej ryhe/
- 2x/CYKY-J 4x25mm2/ a 2x/CYKY-J 4x16mm2- Kábel NN rozvodov /vedené vo vzduchu v káblových drôtených žľaboch a čiastočne v káblových žľaboch/
- prenosný hasiaci prístroj snehový 5 kg

NAPĎŤOVÁ SÚSTAVA		OCHRANA PRED ELEKTRICKÝM PRÚDOM (PODĽA STN 332000-4-41)			
		NORMÁLNA PREVÁDZKA	PORUCHOVÝ STAV		
3+N+PE,AC,50Hz,400V/TN-C-S		KRYTOM, IZOLÁCIOU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA		
1+N+PE,AC,50Hz,230V/TN-C-S		KRYTOM, IZOLÁCIOU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA		
2 DC, 1000V/IT		KRYTOM, IZOLÁCIOU	SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA		
FBB FBB-ELECTRIC s.r.o. www.fbb.sk, info@fbb.sk		Prevádzka: Šafárikova 443/16, Galanta 924 01		Časť.: Elektroinštalácia	
HIP:	Ing. Daniel Kiss	Stupeň:	SZP	Č.projektu: P250206_O1V18 Razítko: Výtlačok č.:	
Zodpovedný p.:		Dátum:	05/2025		
Vypracoval:		Formát:	A3		
Názov stavby:		Mierka:	1:140		
Stavebný objekt:		Zlepšovanie energetickej efektívnosti – Fotovoltaické zariadenie 250kW (FVE) SO-01 Výrobná hala SO-02 Skladová hala č.1 SO-03 Skladová hala č.2 SO-04 Skladová hala č.3			
Č.parcely / KÚ:		k.ú. Veľké Úľany, č.p. 4480/4, 4480/8, 4480/30, 4480/31, 4480/32, 4480/36, 4480/37, 4480/50, 4480/51, 4480/52, 4480/53, 4480/59, 4480/61, 4480/63, 4480/64, 4480/65, 4480/67, 4480/177, 4480/181, 4480/182, 4480/201, 4480/209, 4480/210, 4480/211, 4480/212			
Investor:		A + Z Rišňovský, Halász s.r.o., Priemyselná 2, 925 22 Veľké Úľany, SK			
Názov výkresu:		Situácia NN rozvodov			
				E02	