

NN ROZVODŇA KOMPR. STANICE PRE VP1

3/N/PE AC 230/400VV 50Hz, TN-C-S

L1,2,3
Ik" < 10kA

-FA-RD201
C25/1

FI-RD201
1+N/40A/0,03

N
PE
PEN

RM211-7-1B

WL-RD201
CYKY-J 3x6
~ 400m

RD201

OBSAH ZVAZKU

List	Názov	Revízia				
		R1	R2	R3	R4	R5
1	Obsah - Vývod pre napájanie RD201					
2	Dispozícia kyslíkovej stanice - uzemnenie					
3	Situácia - káblové rozvody					

TECHNICKÉ ÚDAJE

ROZVODNÁ SIŤ:

1/PEN AC 230V 50Hz, TN-C-S
1/N/PE AC 230V 50Hz, TN-S



OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PODLA STN 33 2000-4-41:2019

OCHR. OPATR. PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE :

- 412 DVOJITOU ALEBO ZOSILNENOU IZOLÁCIU
- A2 ZÁBRANAMI ALEBO KRYTMI

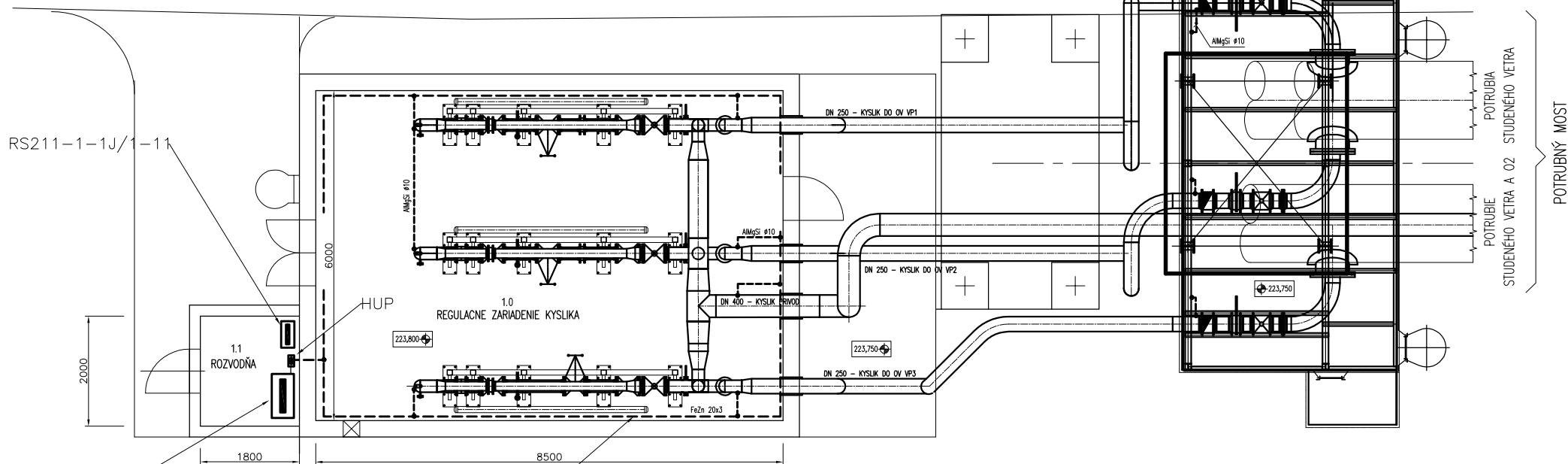
OCHR. OPATR. PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUCHE :

- 411.3.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
- 415.1 - DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚDOVÝM CHRÁNIČOM
- 415.2 - DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE

3					
2					
1					
0	PRVE VYDANIE	ING.ZUMMER	07.2024	ING.RADA	ING.NAGY
REV	Popis / Description	Vypracoval/Prepared	Dátum/date	Kontroloval/Checked	Schválil/Approved HIP/Project manager
 ENEXIS Košice s.r.o.				 PROCESNÁ AUTOMATIZÁCIA a.s. Košice	
Investor/Customer: U.S.STEEL s.r.o. KOSICE			Okr. úrad/District office	KOŠICE II.	
Stavba/Job: 1369DW - PRIPOJKY MEDIÍ PRE ROZVOJOVE UZEMIE DZ ENERGETIKA 1369DW - MEDIA CONNECT. FOR THE DEVELOPMENT AREA OF DZ ENERGETIKA		Sada č. / No. of Copy	Dátum/date	7/2024	
Objekt/Area: PS-201 PRÍPOJKA KYSLIKA PS-201 OXYGEN CONNECTION			Stupeň/Level	STAVEBNÉ POVOLENIE	
ČPS 201.4 PREVÁDZKOVÝ ROZVOD SILNOPRÓDU ČPS 201.4 POWER DISTRIBUTION SYSTEM			Mierka/Scale	-	
			Formát/Size	3xA4	
			Kótované v/Dimension in	mm	
Obsah/Content: PRÍPOJKA PRE RD201 A TG UZEMNENIE CONNECTION FOR RD201 AND TG GROUNDING			Arch. č./Order No	EN-0723.3.E.201.4.EE	
			Vz./Dwg No	01	

DISPOZÍCIA KYSLÍKOVÉHO ZARIADENIA

M1:100



RS211-1-1J/-11

2000

1800

6000

8500

HUP

1.1
ROZVODNA

1.0
REGULACNE ZARIADENIE KYSLIKA

223,800

DN 250 - KYSLIK DO OV VP1

AMsSi #10

DN 250 - KYSLIK DO OV VP2

DN 400 - KYSLIK PRIVOD

223,750

DN 250 - KYSLIK DO OV VP3

FeZn 20x3

POTRUBIA
STUĐENÉHO VETRA A O₂ STUĐENÉHO VETRA

POTRUBNÝ MOST

OBVODOVÁ HUP PRIPOJENÁ NA ZÁKLADOVÝ ZEMNIČ
Rieši SO 201.EE - ELI

POZNÁMKA :
POTRUBNÉ ROZVODY MIMO OBJEKTU KYSLÍKOVEJ STANICE
SÚ VODIVO PREPĚNÉ ZVRAZMI, ALEBO SKRUTKAMI S VEJÁR.
PODLOŽKAMI A CEZ SVORKY PRIPOJENÉ NA PODPORNÚ
KONŠTRUKCIU POTRUBNÉHO MOSTA, KTORÝ JE UZEMNENNÝ
V RÁMCI SO 201.EE - ELI



