

NN ČASŤ ROZVODNE T42

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

L1,2,3
Ik" < 10kA

-FA-RD204
C25/1
FI-RD204
1+N/40A/0,03

N
PE
PEN

RM42-2-1 pole 5a

WL-RD201
ČYKY-J 3x6
~ 350m

RD204

OBSAH ZVAZKU

List	Názov	Revízia				
		R1	R2	R3	R4	R5
1	Obsah - Vývod pre napájanie RD204					
2	Schéma zapojenia - rozvod napájania					
3	Zostava riadiaceho systému - ET200SP					
4	Prehl'. schéma - CPU pre ovlád. kyslík armat.					
5	Štruktúra riadiaceho systému - ET200SP					
6	Principiálna schéma pripojenia prvkov MaR					
7	Schéma merania					
8	Šachta SO 203 - Pôdorys šachty					
9	Situácia - káblové rozvody					

TECHNICKÉ ÚDAJE

ROZVODNÁ SIEŤ:

1/N/PE AC 230V 50Hz, TN-S
2 DC 24V, PELV

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

OCHRANNÉ OPATRENIE PRED ZÁSAHOM ŽIVÝCH A NEŽIVÝCH ČASŤÍ :



- 414 MALÝM NAPATÍM (PELV)

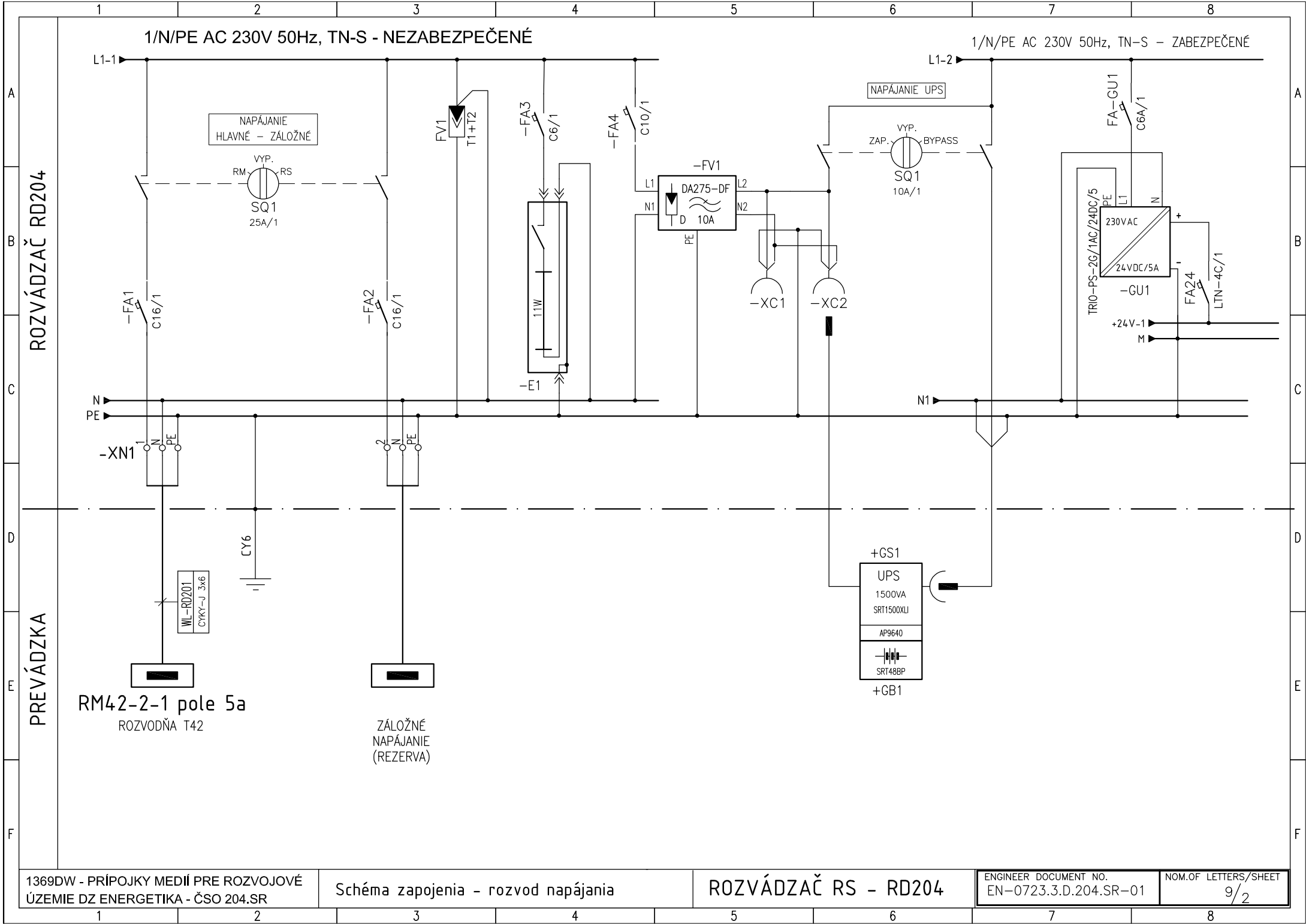
OCHR. OPATR. PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE :

- 412 DVOJITOU ALEBO ZOSILNENOU ISOLÁCIOU
- A2 ZÁBRANAMI ALEBO KRYTMI

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

- 411.3.2 SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
- 415.2 - DOPLNKOVÉ OCHRANNÉ POSPÁJANIE

3						
2						
1	PO PRIPOMIENKACH	ING.ZUMMER	02/2025		ING.RADA	ING.NAGY
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
<div> ENEXIS Košice s.r.o.</div>				<div> Procaut™ PROCESNÁ AUTOMATIZÁCIA a.s. Košice</div>		
Investor/Customer: U.S.STEEL s.r.o. KOSICE			Sada č. No. of Copy	Okr. úrad/District office	KOŠICE II.	
Stavba/Job: 1369DW – PRIPOJKY MEDII PRE ROZVOJOVE UZEMIE DZ ENERGETIKA 1369DW – MEDIA CONNECT. FOR THE DEVELOPMENT AREA OF DZ ENERGETIKA				Dátum/date	7/2024	
Objekt/Area: SO 204 – PRELOŽKA DOPLŇOVACEJ VODY PRE CHLADENIE SO 204 REPLACEMENT OF TOP–UP WATER FOR COOLING				Stupeň/Level	STAVEBNÉ POVOLENIE	
ČSO 204.SR SYSTÉM RIADENIA ČSO 204.SR CONTROL SYSTEM				Mierka/Scale	–	
				Formát/Size	9xA4	
			Kótované v/Dimension in	mm		
Obsah/Content ROZVÁDZAČ SR - RD204 CABINET OF CONTROL SYSTEM - RD204			Arch. č./Order No EN-0723.3.D.204.SR			V.z./Dwg 01



ROZVÁDZAČ RD204

PREVÁDZKA

1369DW - PRÍPOJKY MEDIÍ PRE ROZVOJOVÉ
ÚZEMIE DZ ENERGETIKA - ČSO 204.SR

Schéma zapojenia - rozvod napájania

ROZVÁDZAČ RS - RD204

ENGINEER DOCUMENT NO.
EN-0723.3.D.204.SR-01

NOM.OF LETTERS/SHEET
9/2

A



C

D

E

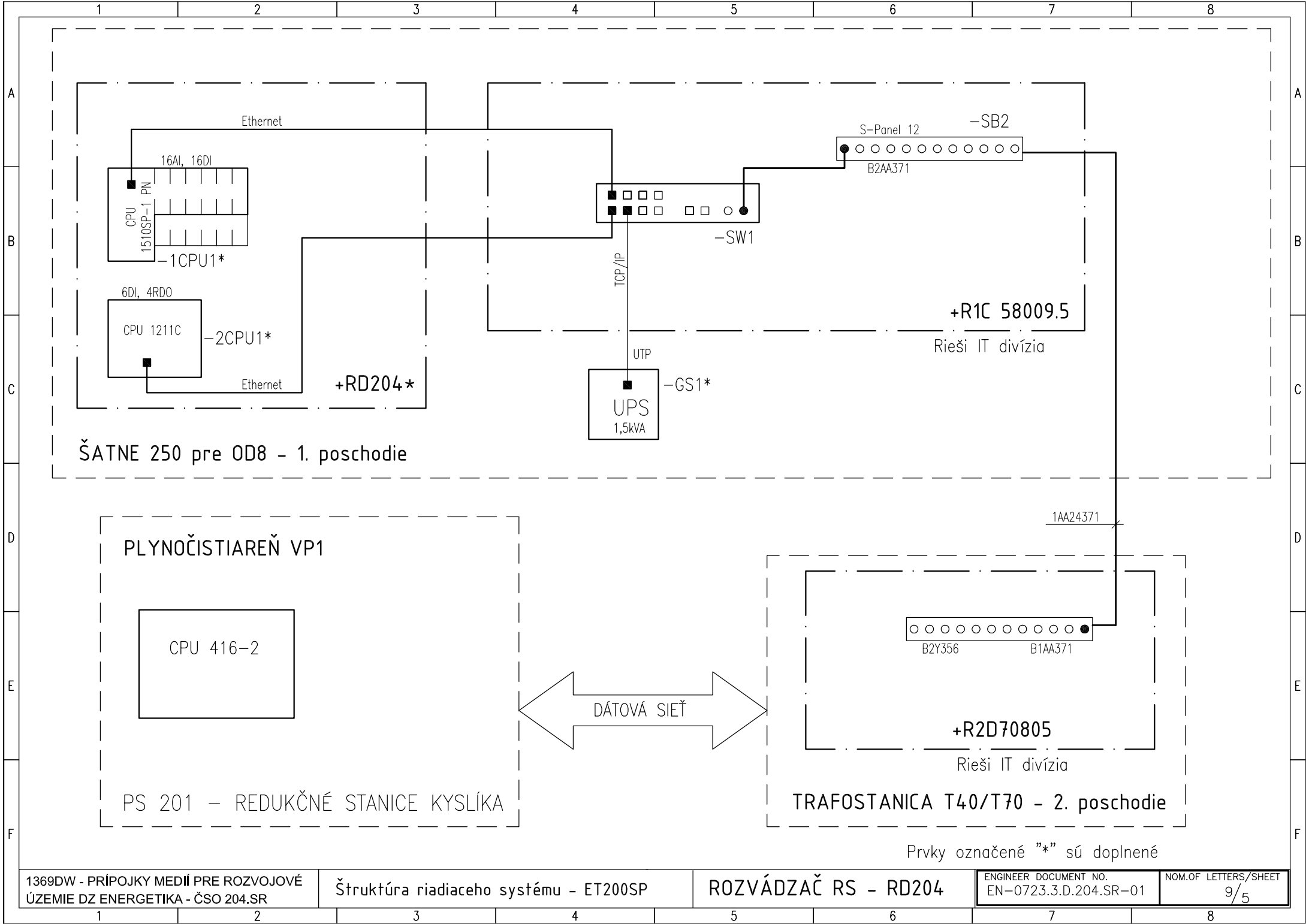
F

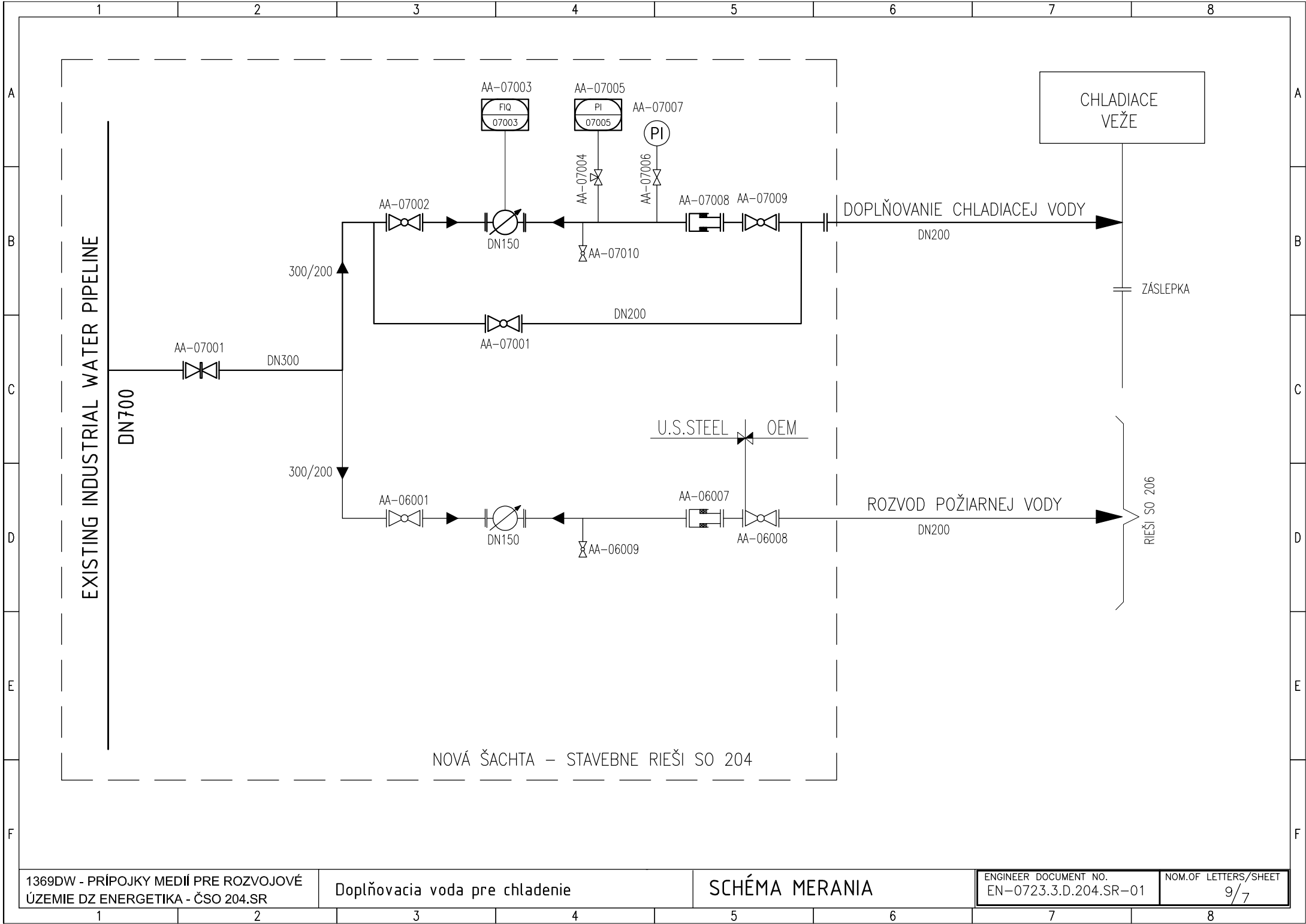
Zostava riadiaceho systému - ET200SP

ROZVÁDZAČ RS - RD204

ENGINEER DOCUMENT NO.
EN-0723.3.D.204.SR-01

NOM.OF LETTERS/SHEET	9/3
----------------------	-----





EXISTING INDUSTRIAL WATER PIPELINE

DN700

300/200

300/200

NOVÁ ŠACHTA - STAVEBNE RIEŠI SO 204

DOPLŇOVANIE CHLADIACEJ VODY

DN200

CHLADIACE
VEŽE

ZÁSLEPKA

ROZVOD POŽIARNEJ VODY

DN200

RIEŠI SO 206

U.S.STEEL OEM

