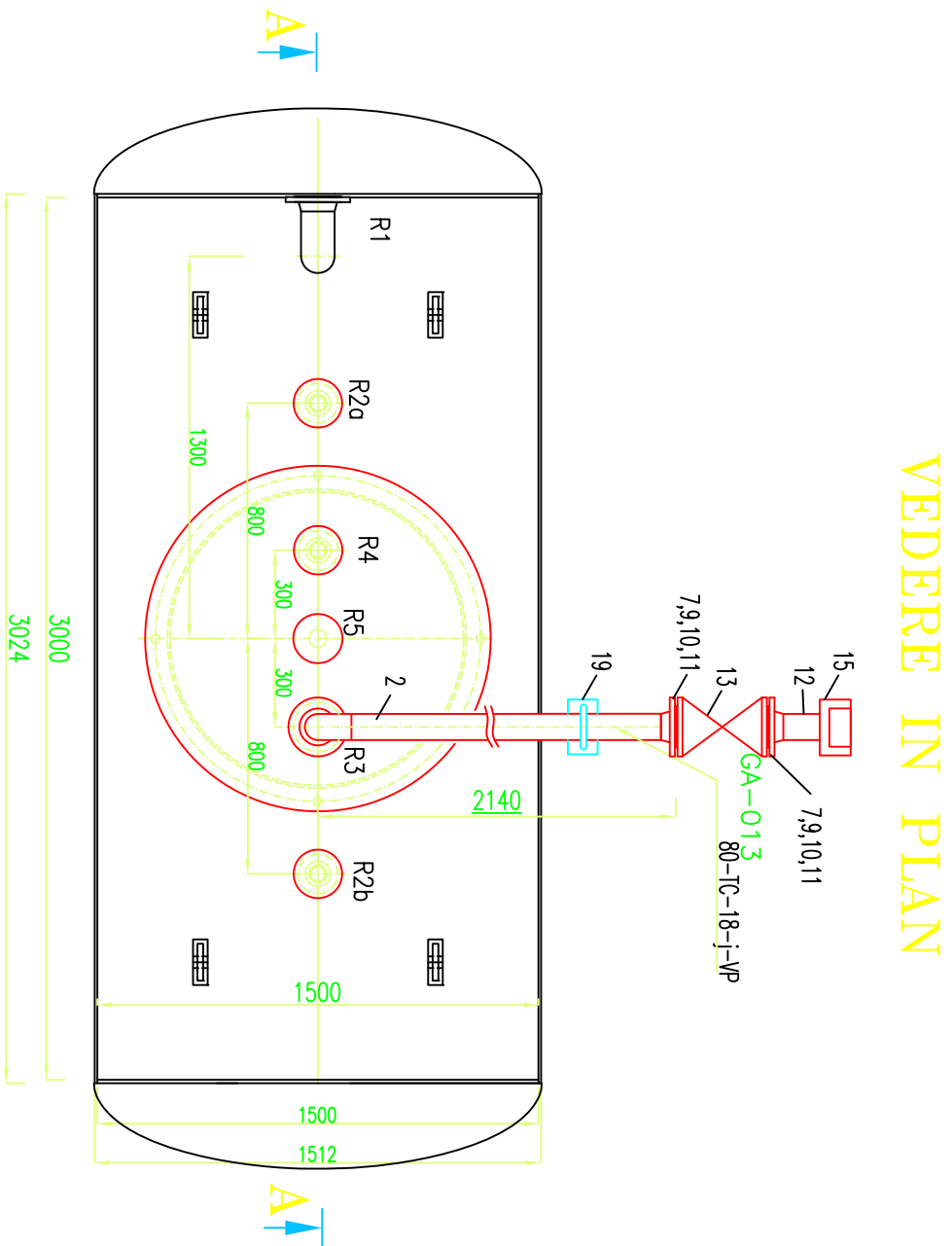
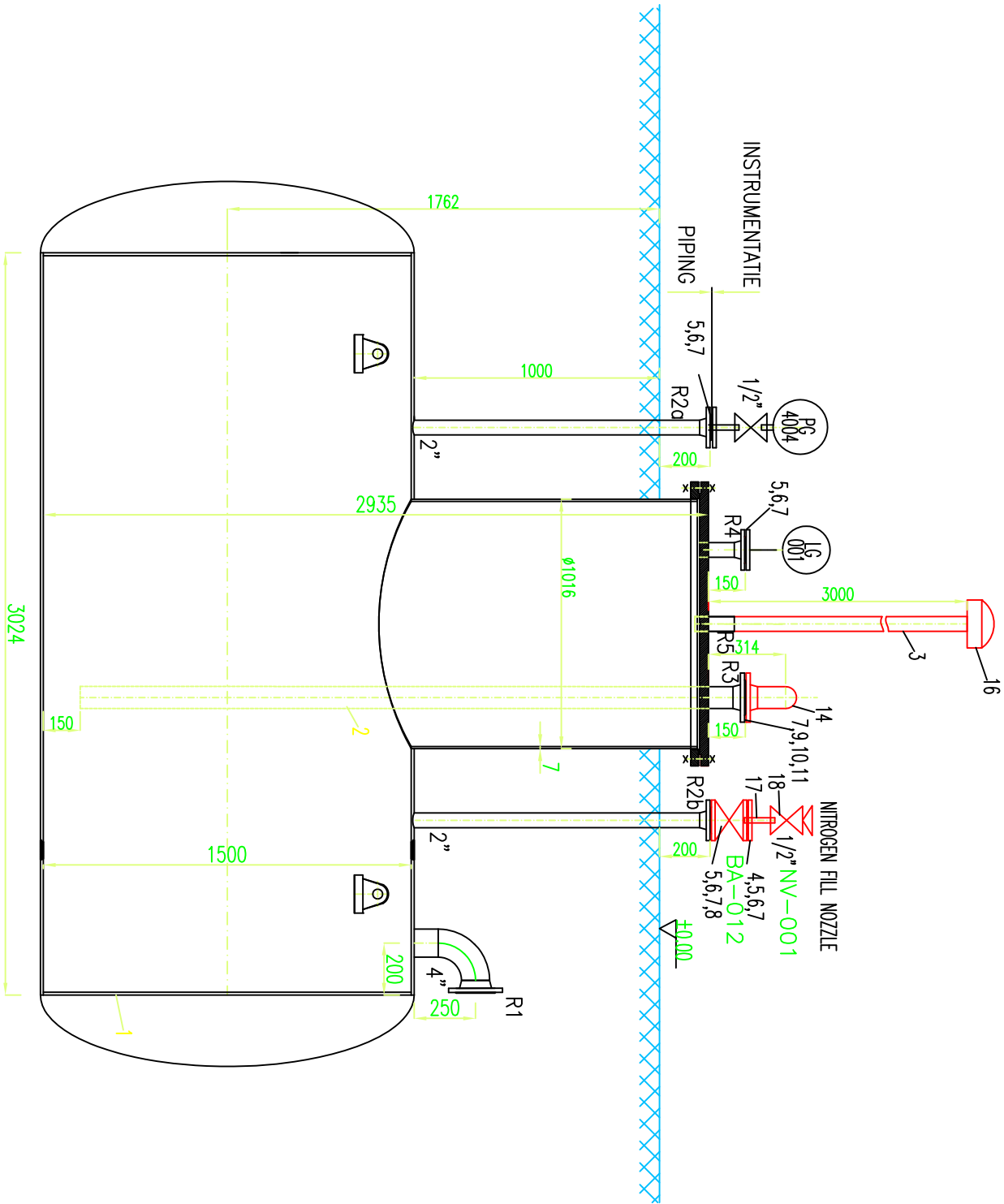


SECTIONE A-A



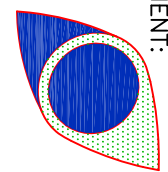
CARACTERISTICI TEHNICE				VAS
Presiunea de lucru [bar]			0.02	
Presiunea de calcul (pres. max. admisibila de lucru) [bar]			0.025	
Presiunea de incercare pneumatica			0.03	
Temp. de lucru a peretilor recipientului	bor		30	
	durata in minute		5	
	minima		25	
maxima		°C	0-50	
Temperatura de calcul °C				
Denumirea		Condens		
Corozivitate		mm/an		
Periculozitate		Exploziv		
		Toxic		
		Inflamabili		
Temperatura maxima		°C		
Temperatura minima		°C		
Densitatea		kg/mc		
Volum nominal		mc		
Adaos pentru conditii de exploatare, C1		mm		
Grosimea izolatiei		mm		
Pozitia de instalare		orizontal, ingropat		

REGIMUL DE VERIFICARE, TEHNICA SI AUTORIZARE				NU SE CERTIFICA
HG 123/2015, SR EN 13480-1,2,3,4				
LIIINI TEHNOLOGICE				80-TC-18-j-4P
PRESIUNE DE LUCRU [bar]				ATM.
PRESIUNE MAXIMA ADMISIBILA DE LUCRU SI DE CALCUL Pa [bar]				-
INGROAREA DE REZISTENȚA PRESIUNEA [bar]				-
HIDROLICA (4P+)				-
DURATA MENTINERII LA PALIER [minute]				+60
TEMPERATURA ADMISIBILA DE LUCRU				-29
A PERETELUI METALIC SUB PRESIUNE				LC800 / GR1
DENUMIREA/GRUPA				---
COROZIVITATEA FAȚA DE METALUL RECIPIENTULUI [mm/an]				---
PERICULOZITATE (REG. CE 1272/2008)				---
TEMPERATURA				+25
DENSITATEA				-
ADAOS PENTRU CONDITII DE EXPLOATARE [mm]				3
GROSIMEA IZOLATIEI TERMICE (mm)				HC
INCADRARE HG 123/2015				-
MODUL DE EVALUARE CU ASIGURAREA CALITATII				-
CONDITII TEHNICE				-
EXECUTIE, RECEPTIE, LVRARE CONFORM SR EN 13480-1,2,3,4,5				-
CONTROLUL SUDURILOR CONFORM SR EN 13480-5:2017/A1:2019				1.1
GRUPA DE MATERIALE CONFORM SR CEN ISO/TR 15608				11b
GRUPA DE EXAMINARE CONFORM SR EN 13480-1:2017/A1:2019				100% VIZUAL
SUDURI VOLUM CONTROL CONFORM TABEL 6.6.2-1				- RT
CIP DIN SR EN 13480-5:2017/A1:2019				-

NOTA 1:

1. PROIECTAREA SI EXECUTIA REZERVORULUI CILINDRIC ORIZONTAL CU PERETI DUBLI SE VA REALIZA CONFORM SR EN 12285-1/2004 FARA DETALII;-CAPACE ELIPSOIDALE
2. CONDITII TEHNICE DE EXECUTIE CONFORM FOAM DE DATE ANEXATA;
3. PROTECTIA ANTICOROZIVA A REZERVORULUI SE VA REALIZA ASTEL:
 - SISTEM DE IZOLARE FOARTE INALTI PE BAZA DE CALCIUC BULUC PE SUPORT DE POLIETILENA CONFORM SR EN 12068, TIP C 50, FORMAT DIN GRUND, MASTIC PENTRU UNIFORMARE, BANDA DE PROTECTIE ANTICOROZIVA, BAZEZNA APLICAȚIA 50% SI BANDA DE PROTECTIE MECANICA APLICAȚIA 50% CU GROSIMEA TOTALA DE CEL PUTIN 3 MM, APLICAȚIA LA RCE CU CARACTERISICILE: ADERENTA BANDA - METAL >25N/10MM, ADERENTA BANDA-BANDA > 25N/10MM;
4. CONTROLUL SUDURILOR SE VA REALIZA 100% VIZUAL SI 25% CU PULBERI METALICE SAU LICHIDE PENERANTE;
5. PROBA HIDROSTATICA SE VA REALIZA CONFORM SR EN 12285-1/2004;
6. REZERVORUL VA LUCRA LA PRESIUNE ATMOSFERICA;
7. FLUIDUL PENTRU MONITORIZAREA ETANSEITATII SPATIULUI DINTRE PERETI SE VA UTILIZA AZOT;

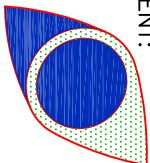

19	SUPORT METALIC Dn 80	PLAN PR1214-ME11-00	1		
18	ROBNET CU AC Pn 400 NPT 1/2" TP F	ASME B16.34 / API 6D	1	ASTM A105	
17	TEAVA Ø21.3x4.0mm-0.2m	SR EN 10216/4-2014	1	P265NL	
16	FILETALA LA AMBELE CAPEȚE NPT M1/2"				
15	SITA DAVIS	Dn 50	1		
14	CUPA RAPIDA RACORD VIDANIA	Dn 80 Pn 16	1		
13	COT 20n 90° Ø88.9x5.6mm TP B	SR EN 10253/2-2009	1	P265NL	
12	ROBNET CU SERIA Pn 16 Dn 80	SR EN 1984/2010	1	G20Mn5	
11	TEAVA Ø88.9x5.6mm-0.2m	SR EN 10216/4-2014	1	P265NL	
10	FILETALA LA UN CAPAT NPT M3"	STAS 8121/2-84	12	42 CrMo4QT	ZINCULI CONFORM SR EN ISO 1461:2009
9	PREZOANE M16x90mm	SR EN 1514/1-2003	3	NEMETALICA	
8	GARNITURA NEMETALICA Pn 16 Dn 80	SR EN 1092/2018	3	P265NH	
7	FLANSA CU CAR Pn 16 Dn 80 TP 11/B1	SR EN 1092/2018	3	P265NH	
6	ROBNET CU SFERA Pn 16 Dn 50	SR EN 1983/2013	1	G20Mn5	
5	PULITE M16	STAS 8121/3-84	48	42 CrMo4QT	ZINCULI CONFORM SR EN ISO 1461:2009
4	PREZOANE M16x85mm	STAS 8121/2-84	12	42 CrMo4QT	ZINCULI CONFORM SR EN ISO 1461:2009
3	GARNITURA NEMETALICA Pn 16 Dn 50	SR EN 1514/1-2003	3	NEMETALICA	
2	FLANSA ORBTA Pn 16 Dn 50 TP 05/B1	SR EN 1092/2018	1	P265NH	
1	GABITA NPT EL1/2"	SR EN 10216/4-2014	1	P265NL	
0	TEAVA Ø60.3x5.6mm-3m	SR EN 10216/4-2014	1	P265NL	
0	TEAVA Ø88.9x5.6mm-2.2m	SR EN 10216/4-2014	1	P265NL	
0	TANC 5mc-Materiel S235JR	SR EN 10025	1		



S.C. CONPET S.A.
STR. 1848, NR. 1 - 3
PLOIESTI, ROMANIA



STR. TRAIAN NR. 42
PLOIESTI, ROMANIA
J29/695 din 22.08.2000

0	10.2022	EMIS PENTRU COMENTARIU	ing. I. DURSINA	ing. C. STAN	ing. I. DURSINA	ing. C. STAN
REV. NR.	DATA	DESCRIERE	PROIECTAT	VERIFICAT	SEF PROIECT	APROBAT
SCARA: —	DATA PRIMEI EDITII: 10.2022	PROIECTANT:				
CLIENT:			PROIECTANT:			
<div><div>S.C.CONPET S.A. STR. 1848, NR. 1 — 3 PLOIESTI, ROMANIA</div></div>			<div><div>STR. TRAIAN NR. 42 PLOIESTI, ROMANIA 129/695 din 22.08.2000</div></div>			
DENUMIRE PROIECT: RELOCAREA OBIECTIVELOR CONPET CA URMARE A MODERNIZARII DEPOZITULUI DE TRATARE A TITEIULUI SATUC APARTINAND OMV PETROM						
DENUMIRE PLAN: PLAN MONTAJ REZERVOR COLECTARE SCURGERI INGROPAT 5mc						
PROJECT NR.	FAZA	FORMAT	DESEN NR.	PAGINA. NR.	REV. NR.	
1214/2019	PT+DE	A 2	PR1214—ME14	1/1	0	