



CONDITII	TEHNICE
----------	---------

BAZA DE PROIECTARE		API650,SR EN14015;NTR10536,C220-85,STAS 6578-78
MATERIALE	TABLE FUND	S235J2
	PANOU CENTRAL	S235JR
	TABLE MANTA	S235J2
	TABLE DOMA SI MEMBRANA	AI
	PROFILE	S235JR
PRESIUNEA DE PROBA		HIDROSTATICA (PRIN UMLERE CU APA)
EXECUTIE IN UZINA	CONSTRUCTIE METALICA	A643U-CSE
	DOM SI MEMBRANA	A643U-Sp-DM
EXECUTIE PE SANTIER	MANTA SI FUND	A643U-CSE
IMBINARI SUDATE FUND MANTA SI CAPAC	CLASA DE CALITATE	B, CONF. C150-99
	CLASA DE ABATERI LIMITA	mijlocie
IMBINARI SUDATE	CONSTRUCTIE METALICA	C, CONF. C150-99 si A643U-CSE
EXECUTIE MONTAJ		CONF. PROIECT A643U-00 SI C 220-85
MASURATORI , VERIFICARI , INCERCARI		CONF. PROGRAM DE CONTROL AL CALITATII A643U-PC

TABELUL RACORDURILOR PE REZERVOR

SIMBOL RACORD	DN	PN	FUNCTIA	buc	DESEN	Obs.
R1	200	16	IESIRE PRODUS	1	A643U-R1,R2	Ax:+410
R1b	250	16	IESIRE PRODUS	1	A614U-R1(R2)	Ax:+550
R2	200	16	INTRARE PRODUS	1	A643U-R1,R2	Ax:+410
R3	200	16	SCURGERE PRIN MANTA	1	A643U-R3	Ax:+410
R4	50	25	INTRARE ABUR JOASA PRESIUNE	4	A614U-01=18	Ax:+680
R5	25	25	IESIRE CONDENS JOASA PRESIUNE	4	A614U-01=18	Ax:+200
GV	600	16	GURA VIZITARE	2	A643U-GV	Ax:+650
GC	-	-	GURA CURATARE	1	A643U-GC	
GLP	200	6	GURA DE LUAT PROBE	1	A643U-GLP	
R6	12"	16	RACORD RADAR SAAB	1		
R7	63/4"	-	eliminat la solicitarea beneficiarului	1		
R8	61 1/2"	25	RACORD RADAR VEGA	1		
R9	-	-	AERISIRE	1	ACHIZITIONATA CU DOMUL	
R11	200	-	RACORD PREAPLIN	1	A643U-11.00	Ax:+9220

APARATE MONTATE PE REZERVOR						
R10	25	40	TERMOMETRU BIMETAL	1	A643U-Sp-TB	Ax:+1000
AG	-	-	AGITATOR (montat pe gura de vizitare)	2	A643U-Sp-AG	Ax:+650
R12	50	25	INDICATOR TEMPERATURA MULTISPOT	1		
R13	G3/4"	-	SENZORI TEMPERATURA	2	montati pe racordurile R1 si R2	

NOTE

1. Prezentul desen servește la executarea în construcție nouă a rezervorului cu capac tip dom și membrana plutitoare interioară (ce urmează a fi utilizat pentru depozitare titei).

2. În cazul în care domul care se va achiziționa nu va avea prevăzute guri de ventilatie, ventilatia spațiului interior dintre dom și membrana plutitoare interioară se va face în concordanță cu precizarile API Std.650, Appendix H(H.6.2).

14	Gura de vizitare	A643U-07.00	2			-
13	Lucarna	-	3			-
12	Podet pe dom	-	1			-
11	Platforma pe dom	-	1			-
10	Instalatie racire cu apa	A643PSI-02	1			-
9	Instalatie stingere cu spuma	A643PSI-01	1			-
8	Scara acces pe dom	A643U-06	1			109.4
7	Membrana flotanta din aluminiu	A643U-SP-DM	1			234.0
6	Dom geodesic autoportant din aluminiu	A643U-SP-DM	1			550
5	Podet circular	A643U-05.00	1			41000
4	Serpentina	A643U-04.00	1		NU SE MONTEAZA	
3	Scara elicoidala	A643U-03.00	2			580
2	Manta rezervor	A643U-02	1			49240
1	Fund rezervor	A643U-01.00	1			21500
	Electrozi	-	-			-
Poz.	Denumirea	Nr.desen sau STAS	Buc	Material	Observatii	Masa kg/buc

Rev.	Descriere	Data	Semnăt	Rev.	Descriere	Data	Semnăt
Acest document este proprietatea S.C. ELLIS'92 S.R.L. si nu va fi comunicat fara autorizare							
Intocmit	Verificat	Aprobat	Beneficiar		Denumire proiect		
			COMPET SA		CONSTRUCTIE REZERVOR NOU PENTRU TITEL (V=2500 mc) STATIJA DE POMPARE POIANA LACULUI ARGES		
					ANSAMBLU REZERVOR		Nr.: A643U-00-00 Scara: 1:100 Data: A643U-BD/Rev.0
Material:			Masa: 38297 kg		Index: 07.2018 Plansa:		