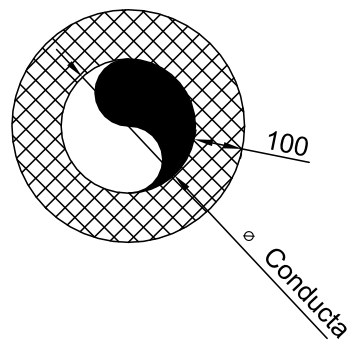
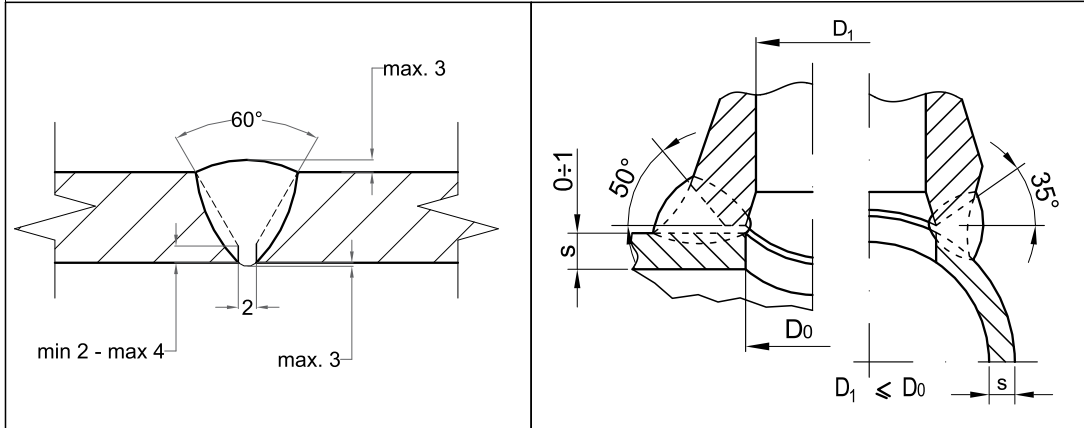


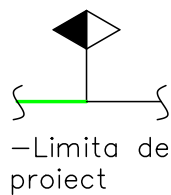
Note:

1. Dimensiunile sunt in mm.
2. Toate dimensiunile vor fi verificate in santier inainte de pozarea conductelor.
3. Orice neconcordanta va fi adusa la cunostinta proiectantului.

Atentie! \* Desenul izometric este pur informativ,colectorul de aspiratie al pompelor intra in sarcina Petrom/Expertpetroleum prin M.O.M. din data de 25.09.2019, conform pct 4 din C.S.



Izolatie termica din vata minerala, acoperita cu tabla de aluminiu gr. 0.5mm



#### BILL OF MATERIALS

ID	QTY	ND	DESCRIPTION
1	11M	250	TEAVA FARA SUDURA, ø273X10, EN 10208-2, L290NB,
2	2.2M	80	TEAVA FARA SUDURA, ø88.9X10,EN 10208-2, L290NB,
3	6	250	COT 90°, ø273X10, EN 10253-2, L290NB
4	2	80	COT 90°, ø88.9X10, EN 10253-2, L290NB
5	1	250	TEU EGAL, ø273X10, 10253-2, L290NB
6	2	250X80	WELDOLET, #3000, MSS-SP 97, L290NB
7	10	250	FLANSA CU GAT, TIP11, B1, PN25, EN 1092, P355NL1
8	120	M27X140	PREZON FILETAT + 2 PIULITE, 21CrMoV5-7/25CrMo4, EN 10269
9	10	250	GARNITURA SPIROMETALICA, GS/IE, PN25, gr 4.5, EN 1514-2
10	2	80	FLANSA CU GAT, TIP11, B1, PN40, EN 1092, P355NL1
11	16	M20X95	PREZON FILETAT + 2 PIULITE, 21CrMoV5-7/25CrMo4, EN 10269
12	2	80	GARNITURA SPIROMETALICA, GS/IE, PN25, gr 4.5, EN 1514-2
13	2	250	ROBINET CU BILA, B1, PN25, EN 1983
14	2	250	FILTRU T, conform 10202020-RNG-ST-14-001
15	2	250X50	WELDOLET, #3000, MSS-SP 97, L290NB
16	0.4M	50	TEAVA FARA SUDURA, ø60.3X10, EN 10208-2, L290NB
17	2	50	FLANSA CU GAT, TIP11, B1, PN25, EN 1092, P355NL1
18	8	M16X80	PREZON FILETAT + 2 PIULITE, 21CrMoV5-7/25CrMo4, EN 10269
19	2	50	GARNITURA SPIROMETALICA, GS/IE, gr 4.5, EN 1514-2
20	2	32	SOCKOLET, #3000, MSS-SP 97, L290NB
21	0.4M	32	TEAVA FARA SUDURA,ø42.4X5 EN 10208-2, L290NB
22	2	32	FLANSA CU GAT, TIP11, B1, PN25, EN 1092, P355NL1
23	8	M16X80	PREZON FILETAT + 2 PIULITE, 21CrMoV5-7/25CrMo4, EN 10269

01	01.03.2022		Emis pentru utilizare
Revizie	Data	Modificare ceruta de	Descriere modificare

Verificator / Expert	Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr. / Data
Proiectant general	ROENGG CONSULTING SRL			Beneficiar : S.C. CONPET S.A.
Proiectant de specialitate	RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com			Titlul proiectului : INLOCUIRE GRUP DE POMPARE TITEI DEPOZIT SATCHINEZ, JUDETUL TIMIS
Proiectat	State G.	Semnatura	SCARA : N/A	Titlul plansei : Traseu izometric 250-PL-001-L290 / 250-PL-002-L290 / 250-PL-003-L290
Verificat	Ene A.		DATA : 01.03.2022	Plansa (numar proiect-tip plansa-disciplina-nr plansa-revizie) FAZA:
Aprobat	Dobleaga S.			10202020-RNG-DM-14-001 pag.1/3 P.T.+D.D.E.