

	Montaj analizor oxigen, CO, CO2 iesire gaze arse Instalatia CC Specificatie tehnica constructii metalice	08.03.2017	ing. Ghinea C.	ing. Costea A.
			Data/ Date	Intocmit/ Designer	Verificat/ Checked
			Pag/Pag. __ 1__ din/from __2__		

Specificatie tehnica constructii metalice

04						
03						
02						
01						
00	Emis pentru constructie	08.03.2017	ing. Ghinea C.	ing. Costea A.		
Rev/Rev.	Denumirea modificarii/Change description	Data/Date	Intocmit/Designer	Verificat/Checked		
S.C. OPTIMATIC SOLUTIONS S.R.L. www.optimaticsolutions.ro office@optimaticsolutions.ro ROMANIA, Ploiesti, Bobalna street, no 62B		S.C. PETROTEL LUKOIL S.A. ROMANIA, Ploiesti, Str. Mihai Bravu, nr.235		Nr. contract / Contract no.	Nr. desen / Drawing no.	Rev/Rev
				1637.3/2017	1637.3-E-0014.17	0
Beneficiar/Customer : SC PETROTEL – LUKOIL S.A					Specialitate doc./Specialty doc.	F
Instalatia/Plant : CC					ELECTRIC	A4
Scara/Scale		Denumire document/Document name				
-		Specificatie tehnica constructii metalice				

		Montaj analizor oxigen, CO, CO2 iesire gaze arse Instalatia CC Specificatie tehnica constructii metalice	08.03.2017	ing. Ghinea C.	ing. Costea A.
			Data/ Date	Intocmit/ Designer	Verificat/ Checked
			Pag/Pag. __ 2__ din/from __2__		

1. SCOP

Această specificație de proiect cuprinde informațiile și cerințele necesare achiziționării construcțiilor metalice utilizate în cadrul proiectului “Montaj analizor oxigen, CO, CO2 iesire gaze” în instalația CC din rafinaria Petrotel Lukoil.

2. NORME SI STANDARDE

Realizarea și testarea construcțiilor metalice va fi în concordanță cu următoarele directive și standarde:

- SR EN 61537 – Directionarea cablajului. Sisteme traseu de cabluri și sisteme scară de cabluri
- Directiva de sănătate și siguranță în muncă 89/391/EEC;
- SR EN 10204:2005 - Produse metalice. Tipuri de documente de inspecție

3. CONDIȚII CLIMATERICE

- Temperatura minimă ambientală: -31 °C;
- Temperatura maximă ambientală: +41°C;
- Umiditatea relativă medie anuală: 73%;
- Altitudine: max. 500m.

4. CARACTERISTICI TEHNICE CONSTRUCTII METALICE

Nr. Crt.	Descriere	Caracteristici	Cantitate
1	Jgheab pentru cabluri din oțel galvanizat la cald	Latime = 100mm Lungime = 3000mm Înălțime = 45mm	4 buc.
2	Diverse materiale din oțel galvanizat la cald	Cleme, suporturi metalice, șuruburi, piulițe, etc.	5 kg.
3	Cleme din PVC pentru fixare cablu electric	-	30 buc.

5. CERTIFICARI, MARCARE, DOCUMENTE:

Conform documentului nr. 16-OPT-1165.4-E-0013.16-0 Date și documente solicitate de la ofertant
Construcții metalice

Contract nr./Contract no.	Nr. document/Document no.	Rev/Rev	Specialitate doc./Specialty doc.
1637.3/2017	1637.3-E-0014.17	0	ELECTRIC