

M.T.O.:

- structura metalica: 3253kg
- tabla invelitoare 40/183/0.88: 71.5m²
- jgheab: 9.35m
- burlan: 3m

Note :

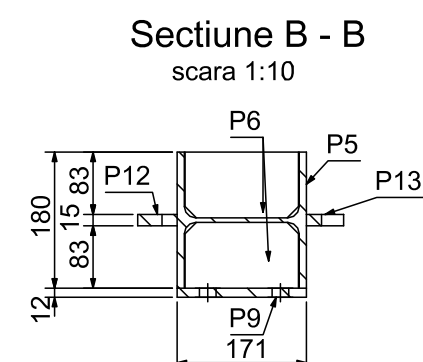
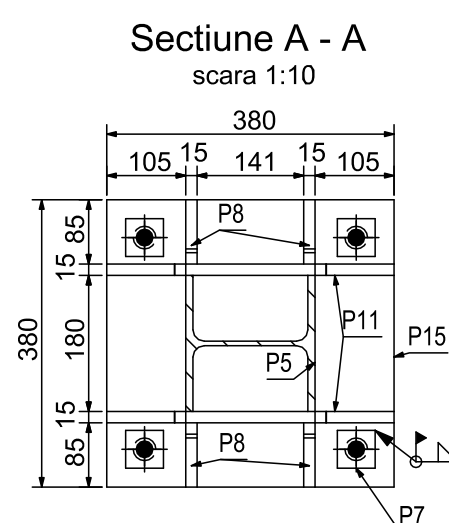
1. Categoria de importanta "C" conf. HG 766/1997
2. Clasa de importanta "III" conform P100-1/2013;
3. Incarcari climatice:
 - Conform cu CR 1-1-3/2012, structura este amplasata intr-o zona cu valoarea caracteristica a incarcarii din zapada la sol de 1.5 kN/m^2 ;
 - Conform cu CR 1-1-4/2012, structura este amplasata intr-o zona cu valoarea presiunii de referinata a vantului de 0.6 kN/m^2 ;
4. Constructia este amplasata in zona seismica cu acceleratia terenului pentru proiectare $a_g = 0.20g$ si perioada de control(de colt) $T_c = 0.7\text{ s}$ - conform P100 - 1/2013;
5. Toate cotele sunt in mm daca nu sunt precizate altfel.

Domeniul de exigenta: A2.



NOTA STRUCTURI METALICE:

1. Toate structurile metalice vor fi realizate din S 235 J2;
2. Toate elementele metalice se incadreaza in categoria "B" de executie (conf. Stas 767/0-88);
3. Clasa de acceptabilitate a sudurilor este "C" (conf. C150-99 tabel 6);
4. Sudurile de colt nespecificate in desen vor avea grosimea 0.7 din cel mai subtire element imbinat iar lungimea sudurii va fi pe toata suprafata de contact;
5. Protectia anticoroziva : grunduita (numarul total de straturi 2 , avand grosimea totala 80µm) si vopsita (numarul de straturi 3-5, avand grosimea totala 200µm).
6. Clasa de corozivitate : "C3" conform cu GP 121/2013;
7. Gradul de pregatire a suprafetelor : "Sa2.5" , "Psa2,5" conform tabel 4.2 din GP 121/2013.
8. Sistem de acoperire cu durabilitate mare (H) > 15 ani conform SR EN ISO 12944-1.

Mark	Quantity	in Assembly
P5	1	C1
P6	2	C1
P7	4	C1
P8	4	C1
P9	1	C1
P11	2	C1
P12	1	C1
P13	1	C1
P14	1	C1
P15	1	C1



02	18.03.2022		Emis pentru utilizare
01	14.03.2022		Emis pentru utilizare
Revizie	Data	Modificare ceruta de	Descriere modificare

Verificator / Expert		Nume	Semnatura	Cerinta	Referat / Expertiza Nr./ Data
Proiectant general ROENGG CONSULTING SRL RO 24611389 / 0344 806 979 / contact@roengg.com			 ROENGG CONSULTING SRL		Beneficiar : S.C. CONPET S.A.
Proiectant de specialitate					
				Titlul proiectului : INLOCUIRE GRUP DE POMPAARE TITEI DEPOZIT SATCHINEZ JUDETUL TIMIS	
		Nume	Semnatura	SCARA :	Titlul plansei :
Proiectat		Birlodeanu Cristian		1:50	PLAN STRUCTURA METALICA COPERTINA PENTRU GRUPUL DE POMPE
Verificat		State George		DATA : 18.03.2022	Plansa:
Aprobat		Dobleaga Stefan			10202020-RNG-DM-12-003-02
				FAZA : P.T.+D.D.E	PAGINA : 1/3