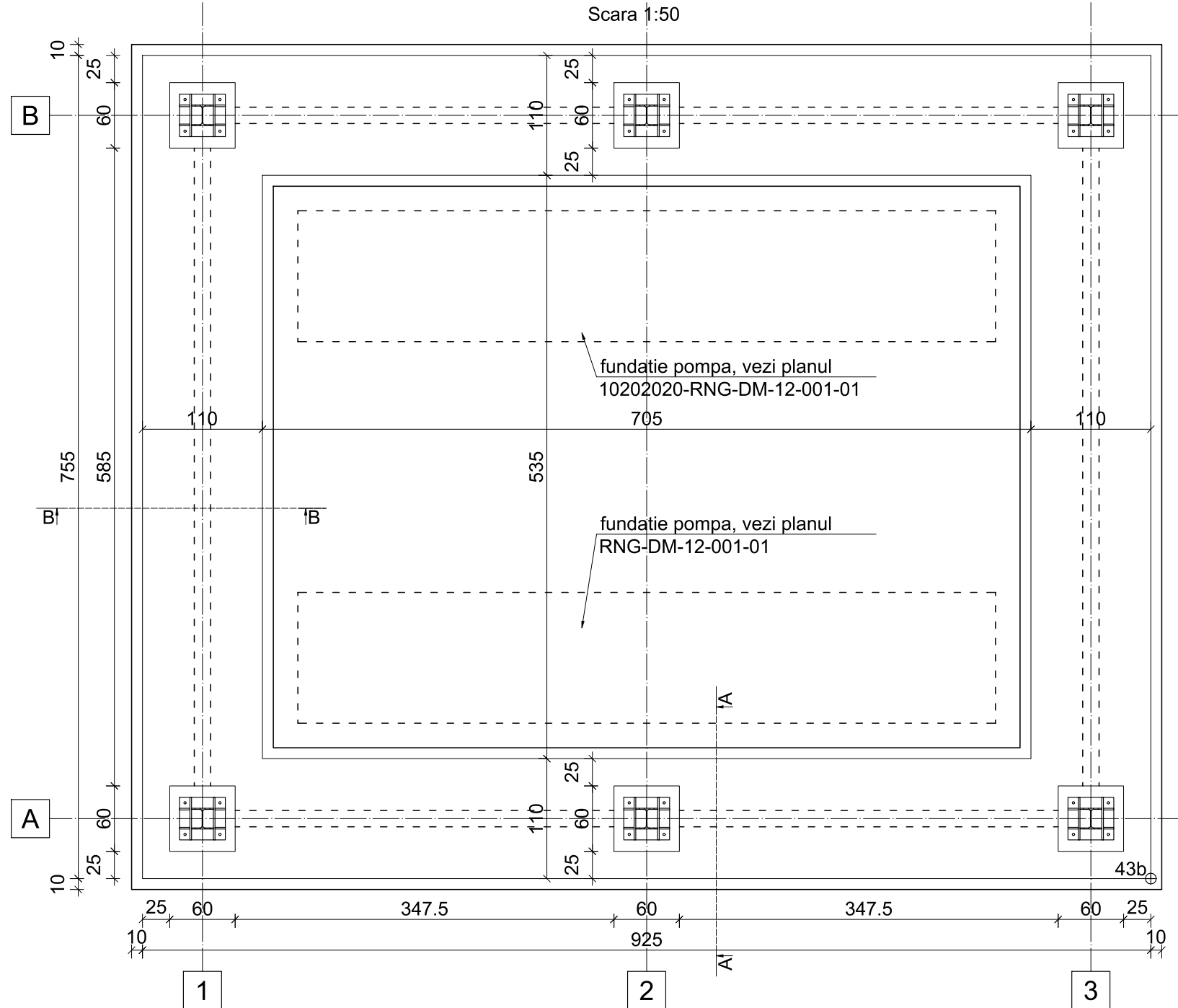
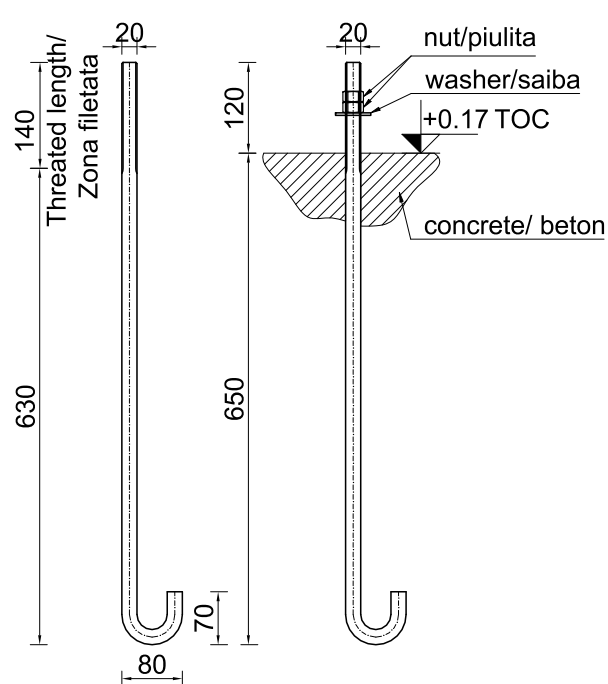


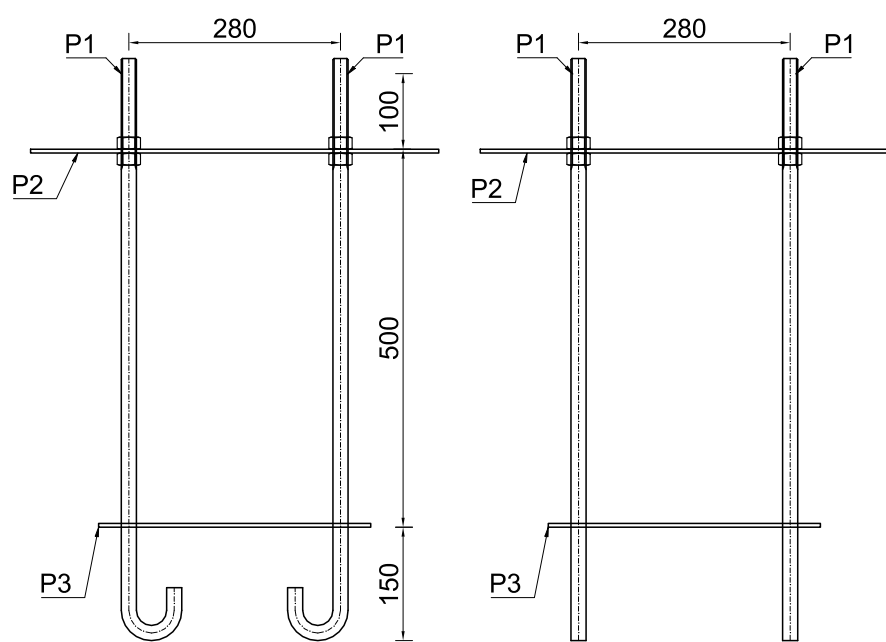
Plan fundatie copertina pentru grupul de pompe titei
- vedere in plan -
Scara 1:50



P1- Buloane de ancoraj
M20 S355 J2 or GR.6.8., L=920mm
Scara 1:10, cote in mm

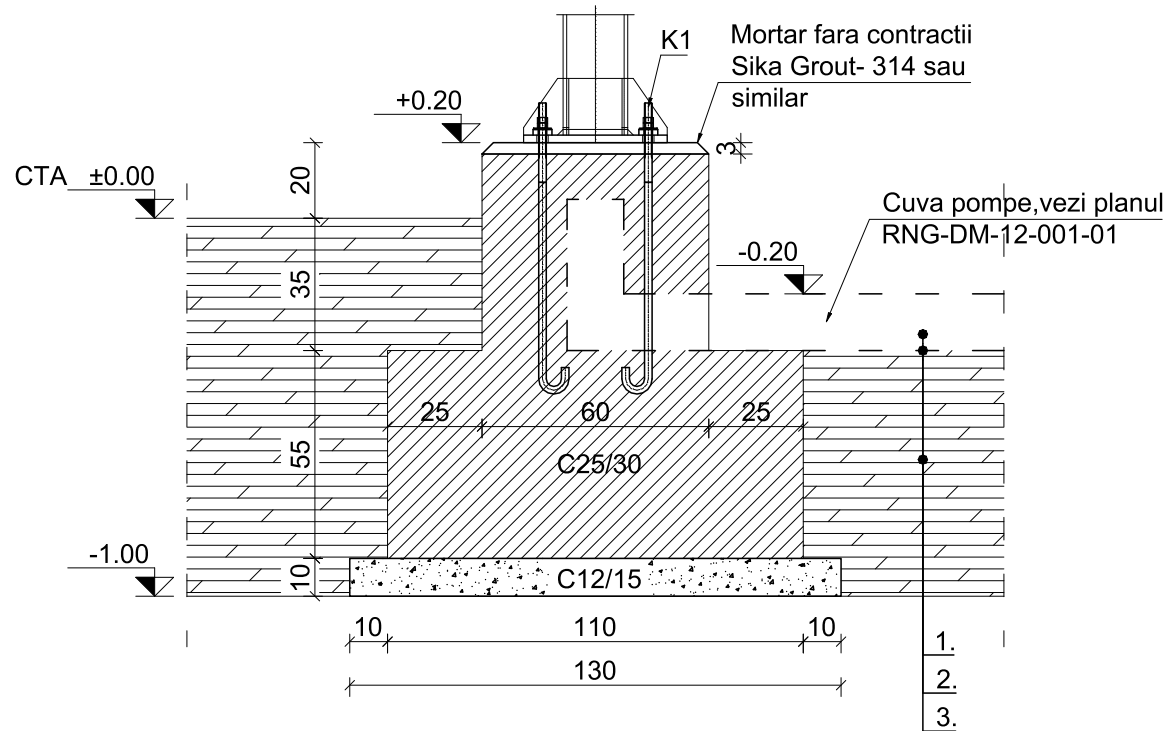


K1 - Carcase buloane ancoraj
Scara 1:10, cote in mm



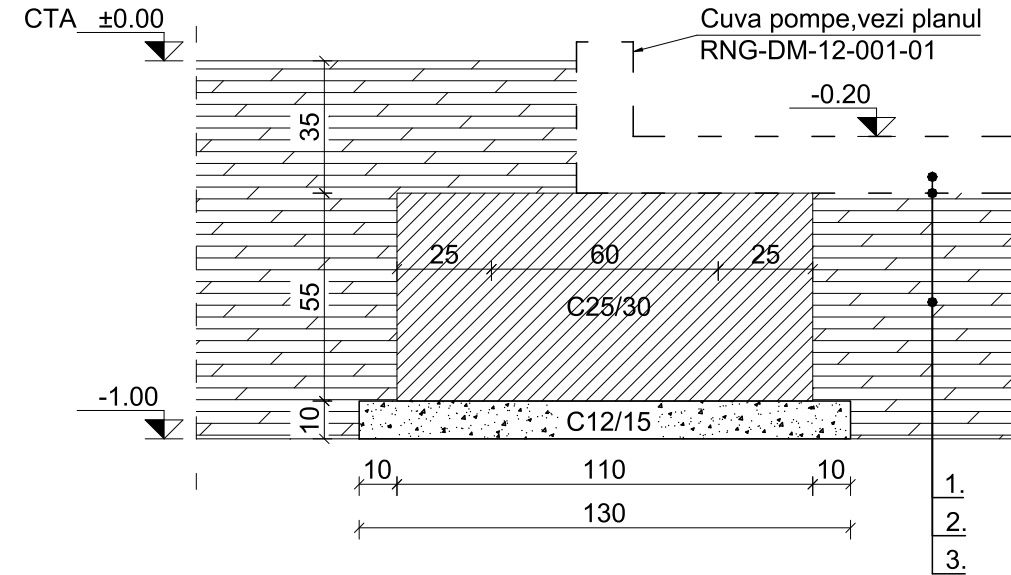
NOTA:
• Pozitia P3 se va prinde de buloanele de ancoraj prin afturi de sudura (un aft de sudura pe fiecare bulon).

Sectie A - A
- cofraj -
Scara 1:20



LEGENDA STRATURILOR:
1. Cuva beton armat, vezi doc: RNG-DM-12-001-01;
2. Folie PVC;
3. Umplutura de pamant local, compactata Proctor 95%

Sectie B - B
- cofraj -
Scara 1:20



LEGENDA STRATURILOR:
1. Cuva beton armat, vezi doc: RNG-DM-12-001-01;
2. Folie PVC;
3. Umplutura de pamant local, compactata Proctor 95%

M.T.O.:

- beton simplu C12/15: 3.8m³
- beton armat C 25/30: 18.9m³
- armatura PC52: 1980kg
- cofraj: 41m²
- elemente inglobate in fundatie: 186kg
- sapatura: 88m³
- umplutura teren local: 50m³

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 1.5kN/m²;
 - Conform cu CR 1-1-4/2012, structura este amplasata intr-o zona cu valoarea presiunii de referinata a vantului de 0.6kN/m²;
4. Constructia este amplasata in zona seismica cu acceleratia terenului pentru proiectare ag = 0.20g si perioada de control(de colt) Tc = 0.7 s - conform P100 - 1/2013;
5. Toate cotele sunt in mm daca nu sunt precizate altfel.

Domeniul de exigenta: A1.

MATERIALE:

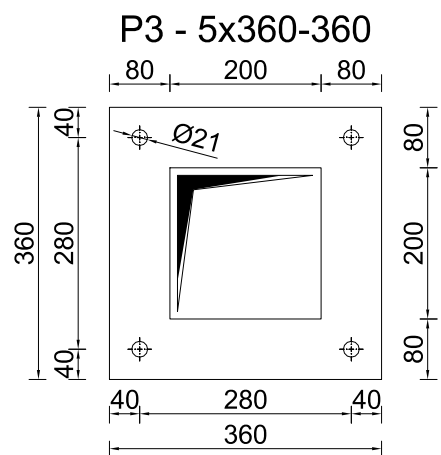
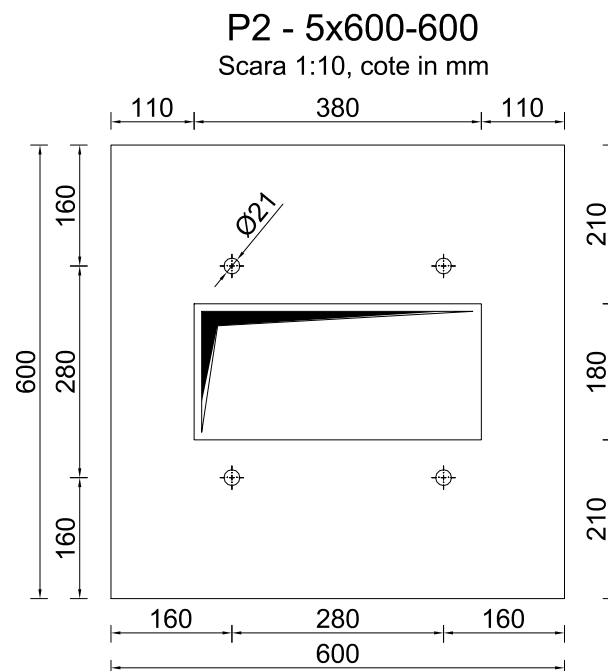
- BETON :
 - Beton armat - C25/30 - XC4+XF1;
 - CI 0.20;
 - CEM II A-S 32.5 N sau R;
 - S3;
 - Granulatie agregate Dmax. 16mm
- Egalizare - C12/15 - X0;
- CI 1.0;
- CEM II A-S 32.5 N sau R
- S1-S3
- Granulatie agregate Dmax. 22mm

- ARMATURA: PC52.

NOTA

- INAINTE DE TURNAREA BETONULUI ARMAT TREBUIESC MONTATE SURUBURILE DE PRINDERE ALE ECHIPAMENTULUI;
- DETALIILE BULOANELOR DE ANCORAJ SI DIAMETRUL ACESTORA SUNT DATE DE FURNIZORUL ECHIPAMENTULUI.

EXTRAS LAMINATE								
Mark Pos.	Name Nume	Technical norm/STAS	Material	Pieces	Dim.(mm)		Weight	
							Kg/pcs	Total kg/pos.
P1	Bolt M20	SR EN 10025	S355 J2 or GR.6.8.	24	920		2,76	66,24
	Nut	SR EN ISO 4032:2013	GR. 6	72	M20		0,060	4,32
	Washer	SR EN ISO 7090:2002.	C	24	M20		0,017	0,41
P2	Plate	SR EN 10029 -2011	S275 J2	6	5	600 600	14,13	84,78
P3	Plate	SR EN 10029 -2011	S275 J2	6	5	360 360	5,09	30,52
Total (kg)								186



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			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 JUDETL TIMIS
Proiectat	Nume	Semnatura	SCARA :	Titlul plansei :
Verificat	Birtodeanu Cristian		1:50	PLAN COFRAJ SI DETALII FUNDATIE COPERTINA PENTRU GRUPUL DE POMPE
Aprobat	State George		DATA :	Plansa:
	Dobleaga Stefan		18.03.2022	10202020-RNG-DM-12-002-02
				FAZA : PAGINA:
				P.T.+D.D.E. 1/2