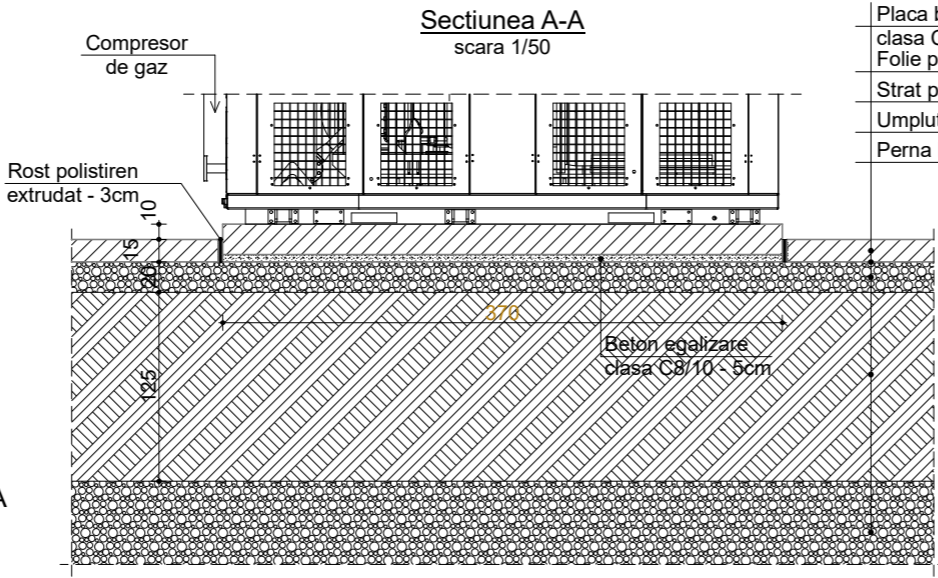
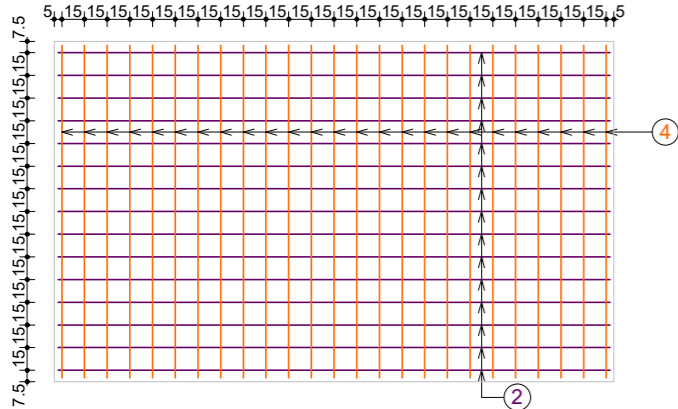
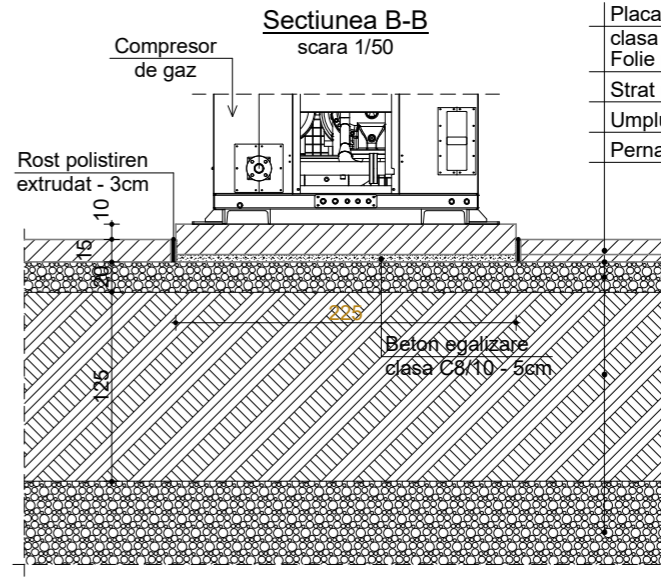
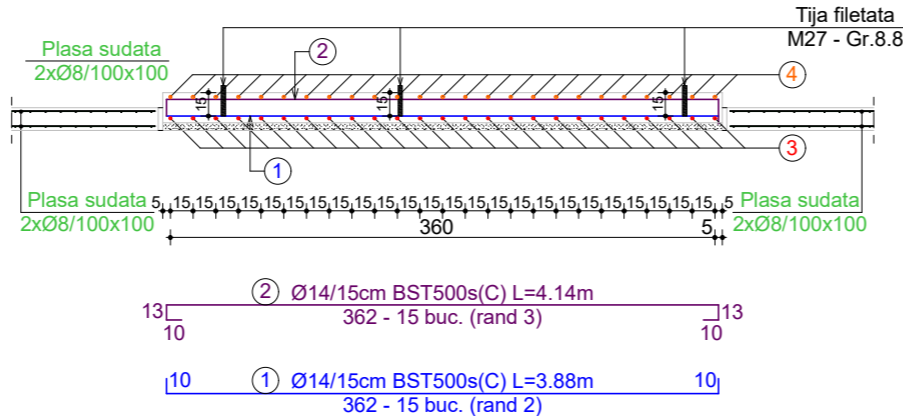


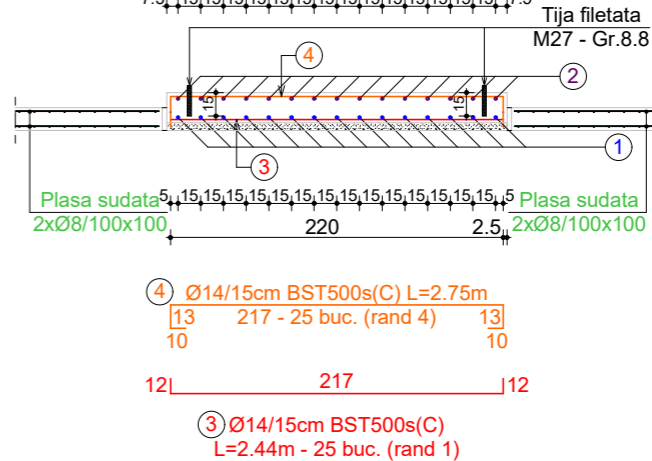
Vedere de sus  
scara 1/50



Sectiunea A-A  
scara 1/50



Sectiunea B-B  
scara 1/50



#### MATERIALE:

- Otel: BST500s(C) - armaturi
- Beton: C8/10 - beton egalizare  
C20/25 - beton armat

#### CLASA DE IMPORTANTA III

Categoria de importanta C - normala

#### CARACTERISTICI BETON (C20/25)

- clasa de expunere: XC2
- tipul deciment: CEM II, 32.5R
- dozaj minim de ciment: 280kg/mc
- raport maxim A/C: 0.60
- diametrul maxim agregat: D<16mm
- continut maxim de cloruri: Cl 0.20
- consistenta: S3
- fisuri: <0.3mm

#### NOTE:

- pentru amplasarea compresorului de gaz se va realiza un radier din b.a. cu grosimea de 20cm, iar armarea acestuia se va realiza cu bare legate din otel BST500s(C), dispuse dupa cele doua directii ortogonale ale axelor cladirii, atat la partea inferioara cat si la partea superioara a radiatorului;
- armarea placii din beton armat de la cota: ±0.00 se va realiza pe toata suprafata cu plase sudate Ø8/100x100mm, atat la partea superioara cat si la cea inferioara;
- mentinerea armaturilor la pozitie se va realiza cu ajutorul capritelor Ø10 BST500s(C) - 4 buc. / mp;
- suprapunerea plaselor sudate se va realiza pe fiecare directie pe o lungime de minim 25cm;
- acoperirea cu beton este de 2.00cm si se va realiza cu ajutorul distantierilor din plastic;
- cotele reprezentate pe barele de armatura reprezinta lungimea segmentelor la interior ("lumina");
- lungimea totala a armaturilor, notata cu "L" reprezinta suma segmentelor barelor de armatura, masurate la exterior;
- dimensiunile, pozitia si alcatuirea carcaselor suruburilor de ancoraj se vor pune la dispozitia constructorului de catre furnizorul echipamentului si vor fi inglobate in beton inainte de turnarea acestuia;
- inainte de inceperea turnarii betonului se va verifica pozitia, diametrul si lungimea barelor, precum si corectitudinea montarii lor conform planselor din proiect;
- inainte de inceperea turnarii betonului se va avea in vedere ca toate armaturile si cofrajele sa fie curatate de eventualele impuritati;
- modificarea diametrului, lungimii sau pozitiei armaturilor fara acordul proiectantului de specialitate il absolve pe acesta de orice responsabilitate;
- pozitia si diametrul tijelor de ancorare a echipamentului s-au stabilit in concordanta cu specificatiile producatorului din fisa tehnica pusa la dispozitia proiectantului de specialitate;
- pozitionarea tijelor filetate de ancorare a echipamentului se va realiza inainte de inceperea turnarii betonului in placa;

#### EXTRAS DE ARMARE FUNDATIE COMPRESOR DE GAZE NATURALE

Elem.	Marca	Φ	Lung. unei bare (m)	Bare pe elem.	Nr. elem.	Nr. bare asem.	Lungimi pe diametre
							BST500s Φ14
1	14	3,88	15	1	15		58,20
2	14	4,14	15	1	15		62,10
3	14	2,44	25	1	25		61,00
4	14	2,75	25	1	25		68,75
TOTAL LUNGIMI PE DIAMETRU							250,05
GREUTATEA PE METRU							1,21
GREUTATEA PE DIAMETRU							302,6
TOTAL GENERAL							303 KG

				REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA	
Verificator/ Expert	Nume	Semnatura	Cerinta		
Beneficiar: <b>S.C. AMBRO S.A.</b> Calea Unirii nr. 24 Suceava, tel. :0230 205 000 fax :0230 205 111 email:office@ambro.ro				Denumire Proiect:	Pr. 397/2019
Proiectant general: <b>S.C. LOIAL IMPEX S.R.L.</b> J33/27/1993 C.F: R3176126 Str. Oborului, Nr.75A, Scheia Com. Scheia, jud. Suceava, cod 720182 Tel. 0230/526800;Fax: 0230/526900; Mobil: 0722/220645 E-mail: office@loial.ro				"Cresterea eficientei energetice operationale la S.C. AMBRO S.A. Suceava prin implementarea unei instalatii de cogenerare de inalta eficienta" Locatia: Suceava, Calea Unirii, Nr.24, Jud. Suceava	
Proiectant de specialitate arhitectura: <b>S.C. MOLDPROIECT A.S.D. S.R.L.</b> J33/27/1993 C.F: R3176126 Str. Mihail Sadoveanu, Nr.9A, Oras Suceava, jud. Suceava, cod 720013 Tel./Fax 0330/803501;E-mail: moldproiect@yahoo.com				Proiect rezistenta	Faza: PT+DE
Specificatie	Nume	Sem.	Scara 1:50	Denumire Plansa:  Detalii alcatuire fundatie compresor de gaze naturale - CLADIRE COMPRESOR DE GAZE NATURALE -	Plansa nr. R5.3
Sef proiect	Ing. C. Vieru				
Sef proiect arhitectura	Ing. Arh. B. Adomnitei				
Proiectat	Ing. C. Ionescu		Data: 08.2019		Rev0
Desenat	Ing. C. Ionescu				