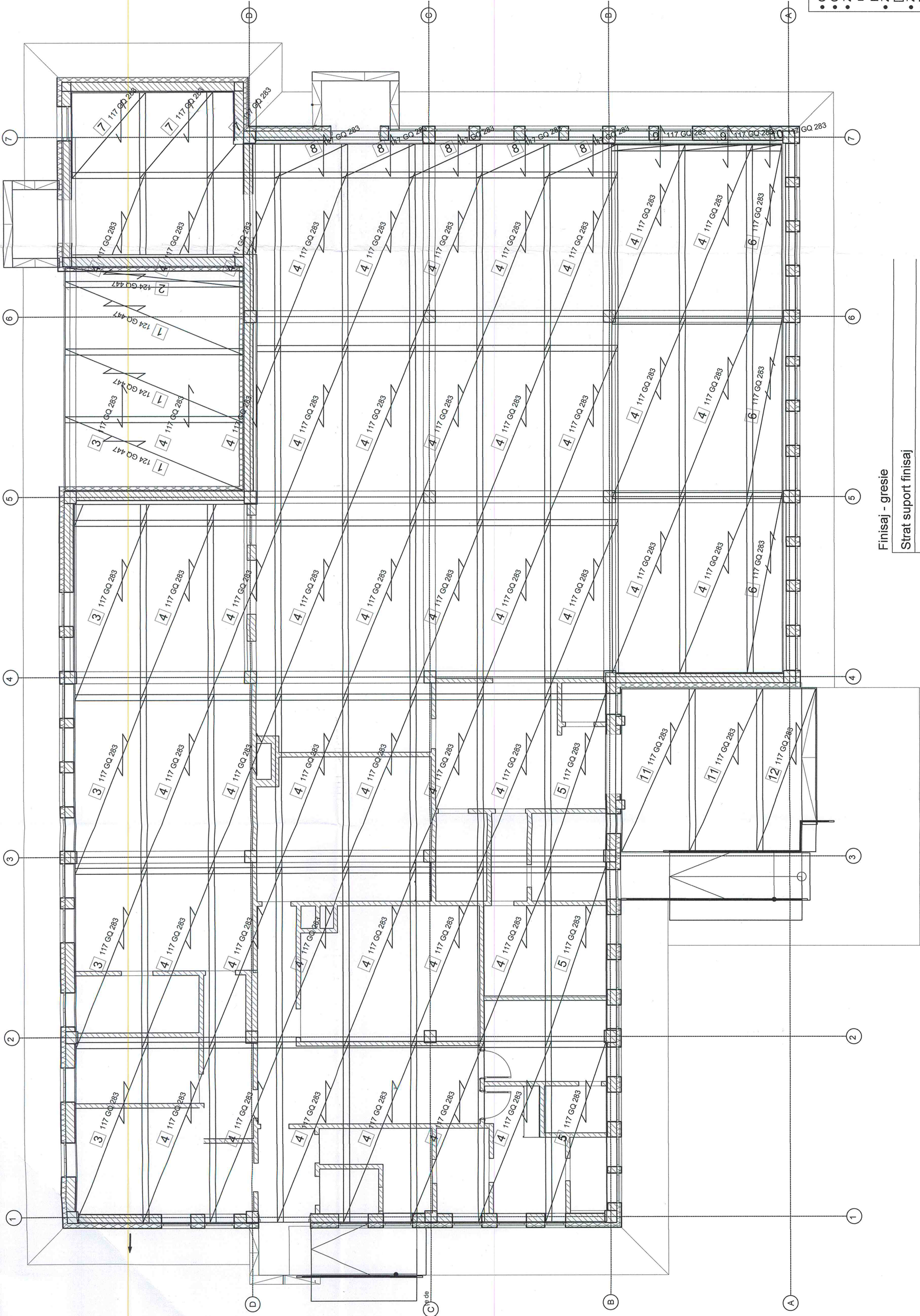




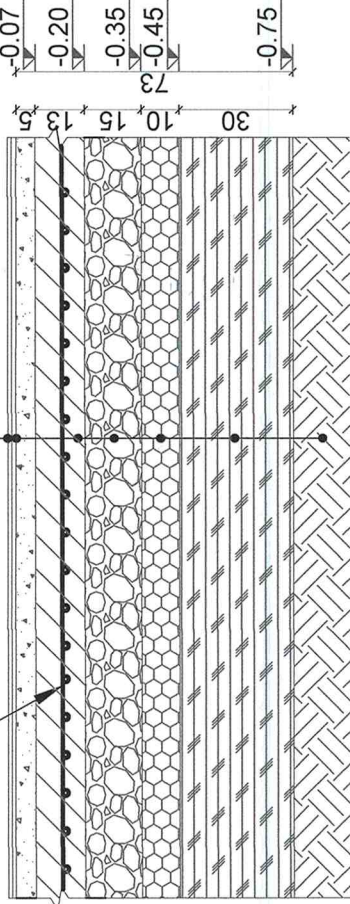
Beton: conform SR EN 206+A2:202
Clasa de beton - C20/25 în cadru
Clasa de expunere - XC1
Clasa de cloruri - Cl 0.20
Ø max - 16 [mm]
Consistența - S3
Armătură:
B500C
Acoperirea cu beton: 2.5 [cm]

- Categoria de importanță "C" - conf. HG 766/97
- Clasa de importanță "III" conform normativului P100-1/2013
- Zona de intensitate seismică de calcul cu $a_g=0.20g$ conform normativului P100-1/2013 (factor de importanță $\gamma_I=1.2$ și perioada de colț $T_c=0.7$ [sec])
- Zona de vânt cu presiunea de referință a vântului $q_{ref}=0.5$ [kPa] conf. CR-1-1-4-2012
- Zona de zăpadă cu $s_{sk}=1.5$ [kN/m²] conform CR-1-1-3-2012
- Regim de înălțime: St+P+4E

Detaliu armare placa pe sol Scara 1:20

- Finisaj - gresie
- Strat suport finisaj
- Sapa egalizare slab armata 5 cm
- Placa de beton armat 13 cm
- Folie polietilena
- Spuma poliuretanică pori închisi 10 cm
- Umplutura pamant compactat
- Pământ natural

Plasa STNB
Ø6/100 x 100



Poz.	Tip pală sudată	Număr		Dimensiuni (cm)	Diametru bară	Dimensiune (cm)	Greutate pală sudată (kg)	Greutate totală (kg)
		In element	Total					
1	124 GQ 447	3	3	593x245	8.0 I 8.0	10110	115.93	347.79
2	124 GQ 447	1	1	593x65	8.0 I 8.0	10110	31.23	31.23
3	117 GQ 283	5	5	690x239	6.0 I 6.0	10110	64.29	321.43
4	117 GQ 283	48	48	600x245	6.0 I 6.0	10110	65.90	3031.40
5	117 GQ 283	3	3	600x203	6.0 I 6.0	10110	54.60	163.81
6	117 GQ 283	3	3	600x118	6.0 I 6.0	10110	31.74	95.22
7	117 GQ 283	3	3	288x245	6.0 I 6.0	10110	31.41	94.24
8	117 GQ 283	5	5	113x245	6.0 I 6.0	10110	12.41	62.05
9	117 GQ 283	2	2	23x245	6.0 I 6.0	10110	2.53	5.05
10	117 GQ 283	1	1	23x118	6.0 I 6.0	10110	1.22	1.22
Total masă (kg)								4153.44

Proiectant
Șef Proiect
Proiectat
Desenat

Ing. HAVIZA Augustin Răzvan
Ing. Berarțu Ioan
Ing. Bociort Matei
Ing. Cioară Andra Sorina

Beneficiar
Județul Arad
Municipiul Arad
BENJIMIRE PROIECT
AMENAJARE CAMPUS PREUNIVERSITAR TEHNOLOGIC

Proiect NR.
689_2024

FAZA
D.T.A.C./P.Th.
rev. 00

SCARA
1:50
1:20

AMPLASAMENT
STR. IOAN FLUIERAS Nr. 10C, MUNICIPIUL ARAD, JUD. ARAD CF. nr. 363226, TOP. nr. 363226

DATA
07/2025

DENUMIRE PLANȘĂ
Plan Armare Placa Cota -0.07 - corp C3

COD PLANȘĂ: PD_REZ_09