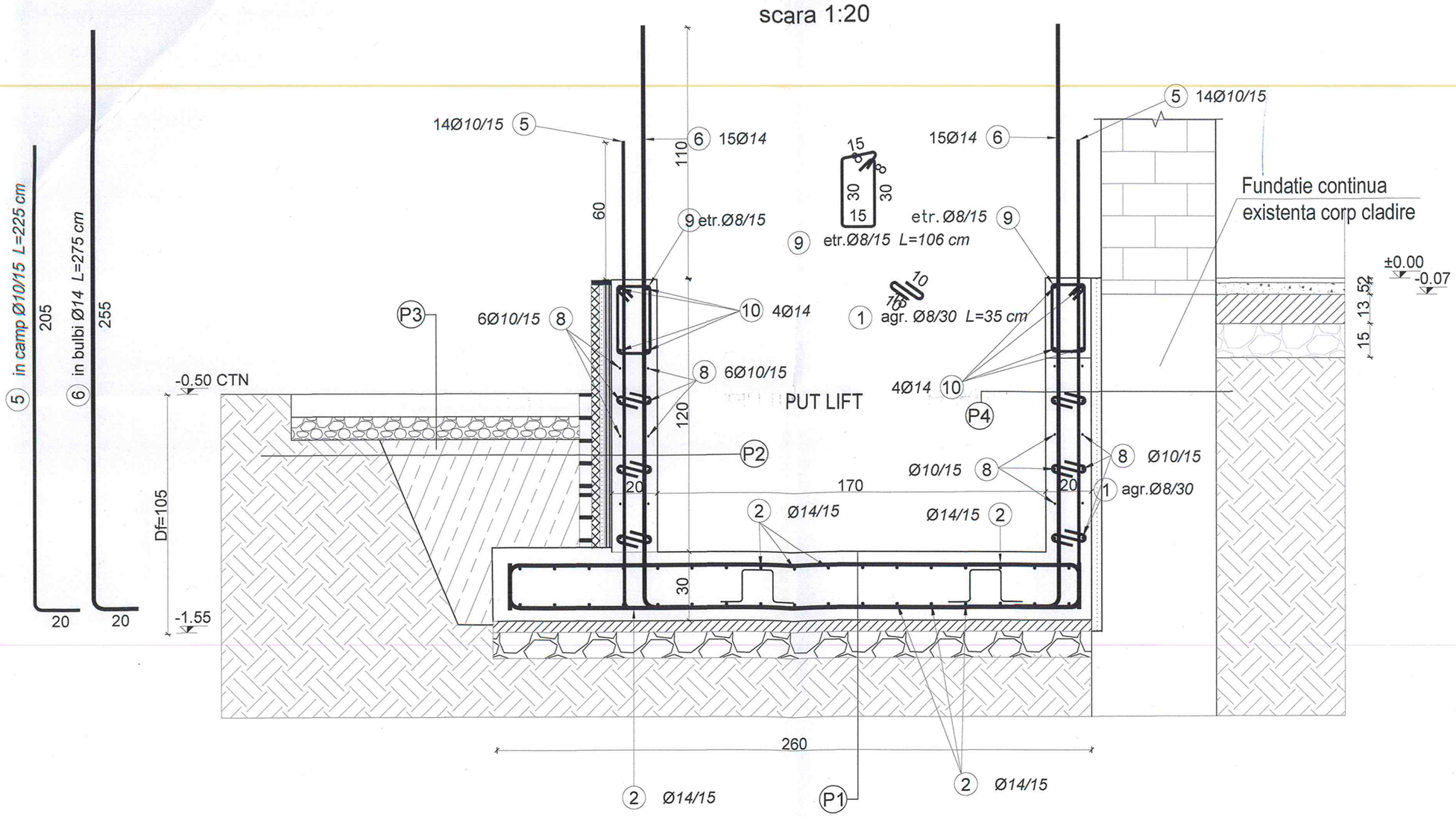
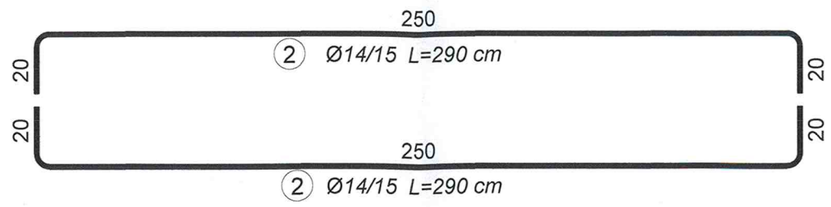
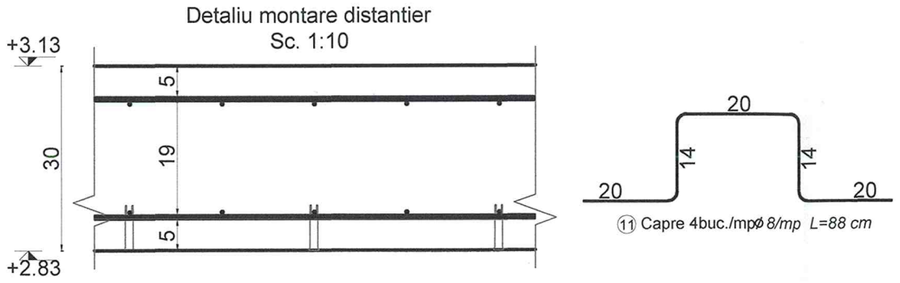
Sectiunea 2-2
scara 1:20





Detaliu montare distantier
Sc. 1:10



Legenda:

P1
- -Tratament de cristalizare beton pentru putul de lift aplicat pensulabil
- -Radier general put de lift din beton armat 30 cm
- -Hidroizolatie pensulabila- 2 str.
- -Hidroizolatie de tip membrana lipita la cald- 2 str.
- -Sapa suport hidroizolatie- 5 cm
- -Strat balast compactat (98%) - 10 cm
- -Teren natural

P2
- -Zugraveala interioara lavabila antibacteriana si antiseptica- culoare alb
- -Tratament de cristalizare beton pentru putul de lift aplicat pensulabil
- -Diafragma din beton armat 20 cm
- -Hidroizolatie pensulabila- 1 str.
- -Hidroizolatie lipita la cald- 2 str.
- -Protectie cu polistiren extrudat- 5 cm
- -Protectie polistiren cu element de tip caramida plina dispusa in cant
- -Umplutura de pamant compactat in straturi
- -Teren natural

P3
- -Mixtura asfaltica
- -Nisip pilonat 5cm
- Strat de balast compactat 15cm
- -Folie anticontaminare
- -Pamant natural

P4
- -Fundatie existenta
- -Termoizolatie 1cm
- -Hidroizolatie lipita la cald-2str.
- -Diafragma din beton armat

OBSERVAȚII:
Lungimile parțiale ale armăturilor sunt cotate la exterior.
Lungimile parțiale ale etrierilor sunt calculate la fața interioară a acestora.
Orice modificare a prezentului proiect se va face numai cu avizul proiectantului de specialitate.

Beton: *conform SR EN 206+A2:202*
Clasa de beton - C30/37;
Clasa de expunere - XC2;
Clasa de cloruri - Cl 0.20
Ø max - 31 [mm]
Consistența - S3
Armatură:
B500C categoria de rezistență 5,
clasa de ductilitate C, alungire la rupere min 10%
Acoperirea cu beton: 5,0 [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 γ_i=1,2 și perioada de colț Tc=0,7 [sec])
- Zona de vânt cu presiunea de referință a vântului q_b=0,5 [kPa] conf. CR-1-1-4-2012
- Zona de zăpadă cu s_k=1,5 [kN/m²] conform CR-1-1-3-2012
- Regim de înălțime: ST+P+4E

RHEIN® BRUCKE

Rheinbrucke SRL
Eugeniu de Savoya Nr.7
Timișoara 300085 • România
Coordonate Fiscale
RO 2806363
J1993000028354
www.rheinbrucke.ro
office@rheinbrucke.ro
T +40 729 142 999

BENEFI
UAT MUNICIPIUL ARAD

PROIECT NR. 699_2024

DENUMIRE PROIECT
AMENAJARE CAMPUS PREUNIVERSITAR TEHNOLOGIC

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

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA
Șef Proiect	arh.HAMZA Augustin Răzvan	
Proiectat	ing. Berariu Ioan	
Proiectat	ing. **Bociort Matei**	
Desenat	ing. **Cioară Andra Sorina**	

SCARA 1:20

DATA 07/2025

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

DENUMIRE PLANȘĂ
Sectiunea 2-2 Radier Lift- Corp 4

COD PLANȘĂ: PD_REZ_12

PĂCI... VASILE
NR. 37
A1, A2, A12
INGINER EXPERT TEHNIC

BABA G. EMIL
ROMÂ... MLP
VERIFICATOR DE PROIECTE
INGINER

J2006363 ; J35/281/1993
REINBRUCKE S.R.L.
TIMIȘOARA