



Terenul de fundare a fost cercetat de catre S.C. XPERIENCE GEO TEHNIC S.R.L.
prin studiul geotehnic Nr. 532/2025 stabilindu-se urmatoare teren de fundare:
Cota de fundare este situata la -1.50 m fata de cota terenului,
FORAJUL F1:
+/-0.00 m...-0.40 m – Umplutura;
-0.40 m...-1.40 m – Argila prafoasa nisipoasa, neagra, consistenta;
-1.40 m...-4.00 m – Argila, cenuzie;
-4.00 m...in jos – Stratul continua.
Presiunea conventionala ce se va lua in calcul pentru Df=2.00 indicata fata de cota terenului si B=1.00m este Pconvarat=270 Kpa.

Clasa de expunere: XC2
Beton egalizare: C12/15-T3-III/A-S32.5/0-31
Beton armat: C25/30-T4-III/A-S32.5/0-16
Beton radier: C30/37-T4-III/A-S32.5/0-16
Otel beton: B500 C

CLASA DE IMPORTANTA : III (conform P100-1/2013) cu factor de importanta = 1.0
ZONA SEISMICA: ag = 0,10g; PERIOADA DE CONTROL: Tc = 0,7 sec. CATEGORIA DE IMPORTANTA: D

Verificator Expert	Nume	Semnatura	Arta	Arta	REFERAT / EXPERTIZA / NR. / DATA	Proiect nr.:
						21 / 2025
S.C. MOLNAR PROIECTARE CONSTRUCTII S.R.L.			Beneficiar:			
C.U.I 51958629 J2025041955007			ORASUL CHISINEU CRIS			
Tel: 0723.022.765 E-mail: ingmolnarhuba@gmail.com						
SPECIFICATIE	NUME	SEMNTATURA	SCARA	Titlu proiect: DEMOLARE CORP "C2" MODIFICARI INTERIOARE SI EXTERIOARE	Faza:	
SEF PROIECT:	Arh. Clodora Lucian		1:25	HALA AGROALIMENTARA EXTINDERE COPERTINE SI GRUP SANITAR	DTAC-PT-DE	
Proiectat:	Ing. Molnar Huba		DATA	CHISINEU CRIS, Str. PIATA AVRAM IANCU, F.N. Jud. ARAD.	Planşa nr.:	
Desenat:	Ing. Molnar Huba		2025	Titlul planşei:	R.01	
PAVILION - PLAN FUNDATII SI DETALII						