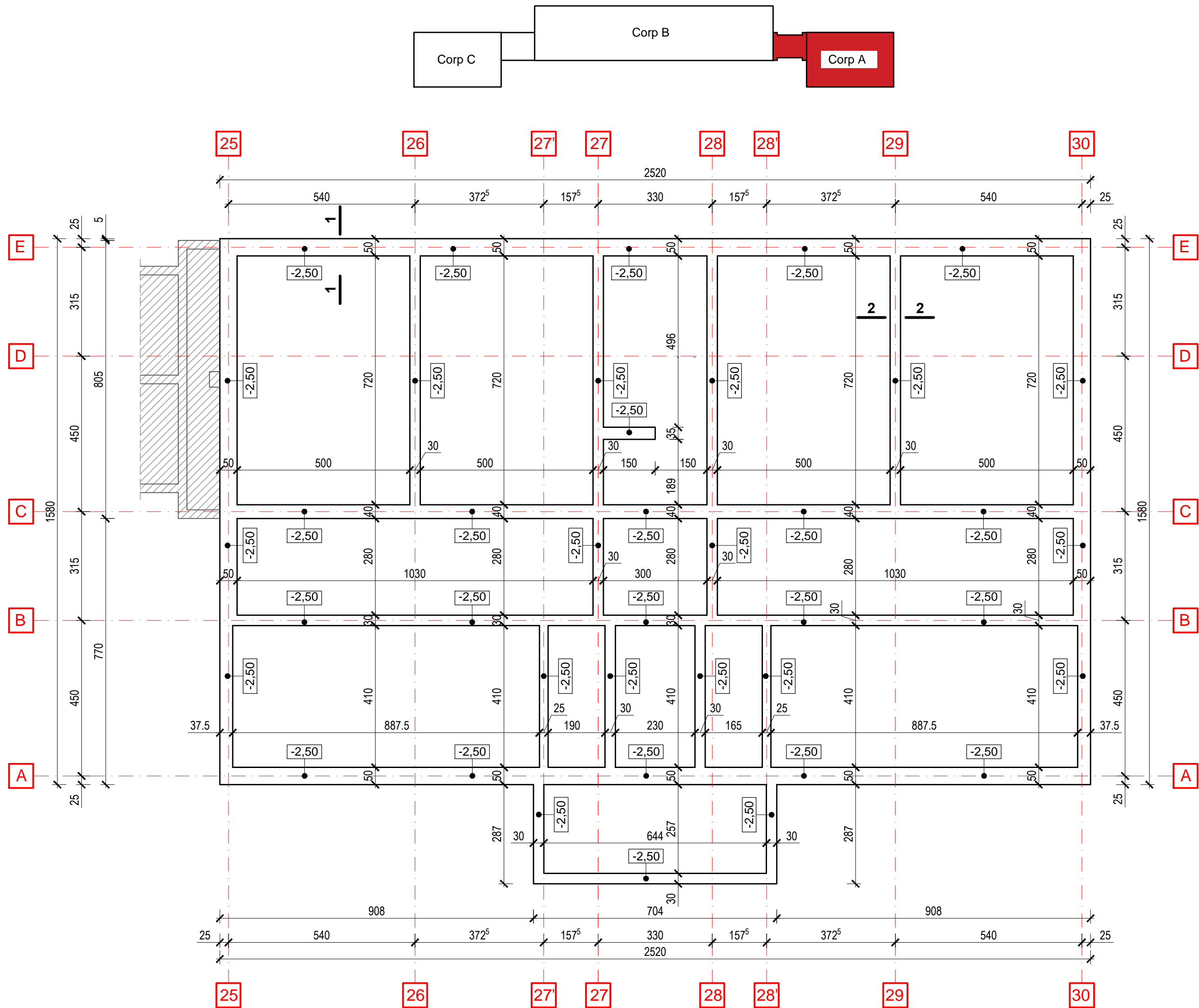


C2A - PAVILION CLASE "SUD"
PLAN FUNDATII (SITUATIA EXISTENTA)

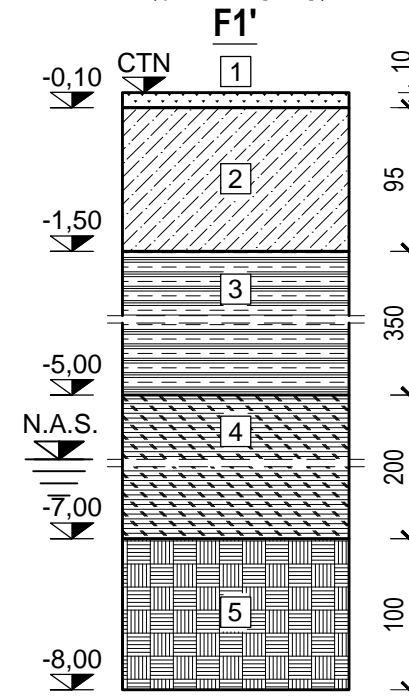
Sc. 1:100



STRATIFICATIA TERENULUI

Conform Studiului Geotehnic
intocmit de S.C. ADONICA CONSULTING S.R.L
ing. Daniel-Ion Climente

($p_{conv}=150$ [KPa])



LEGENDA FORAJ GEOTEHNIC F1:

1. Pamant vegetal brun;
2. Umplutura: praf argilos brun cu resturi de radacini;
3. Argila prafoasa cafenie galbuie cu zone cenusii rosiiatice, cu calcar degradat si concretii calcaroase, vartoasa
4. praf argilos cenusiu verziu cu material feruginos si mici aglomerari negre, cu calcar dedradat si concretii calcaroase, consistent , umezit spre adancime;
5. Argila prafoasa cenusie cu zone cenusii, cu material feruginos, consistenta.

Apa subterana a fost interceptata la adancimea de -5,50 [m]

SI

- fundarea s-a facut direct, pe stratul de argila prafoasa;
- adancimea de fundare fata de partea superioara a trotuarului de beton (alcătuit din trei plăci – cu grosime de cca. 25cm) este de 170cm. Fundatia este alcătuită din beton;
- in baza, la nivelul talpii de fundare, fundatia nu prezinta evazare;

Categoria de importanta: B (deosebita);
Clasa de importanta - expunere: II;
Categoria geotehnica: 2;
Risc geotehnic: moderat
Zona seismica: ag=0,30g; Tc=1,6s

DATA	INDEX REVIZIE	DETALII REVIZUITE	DESCRIERE
Verificator/Expert	Nume	Semnatura	Cerinta
Proiectant general	TRIM BUILD S.R.L. Bd. Brailiei, 15, et.3, ap.13, mun. Focsani, jud. Vrancea tel.: 0743 663 043; e-mail: office@samuelstudio.ro		Referat nr. / Expertiza nr. / Data
Proiectant rezidenta	METRIC STRUCTURE S.R.L. C.U.I. 48688633; 12/17/2023 punct de lucru: str. Traian nr. 41, Cluj-Napoca		Titlu proiect: CONSOLIDARE, REABILITARE, MODERNIZARE SI DOTARE C2 DIN ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA"
Sef proiect	arh. Samuel Stefan	Scara 1:100	Obiect: CORP C2A- PAVILION CLASE "SUD"
Proiectat	ing. Danut Nasui	Data 11. 2024	Amplasament: Aleea Privighetilor, nr. 1A, Sector 1, Bucuresti
Proiectat	ing. Catalin Gliga		Investitor: ACADEMIA DE POLITIE "ALEXANDRU IOAN CUZA" Aleea Privighetilor, nr.1A, Sector 1, Bucuresti
Document creat de METRIC STRUCTURE S.R.L. nici o parte din acest document nu poate fi copiată, modificată sau multiplicată fara acordul firmei.			Faza: D.T.A.C
			Proiect nr: 36/2024
			Planşa nr. R-C2A-01
			Rev. 0