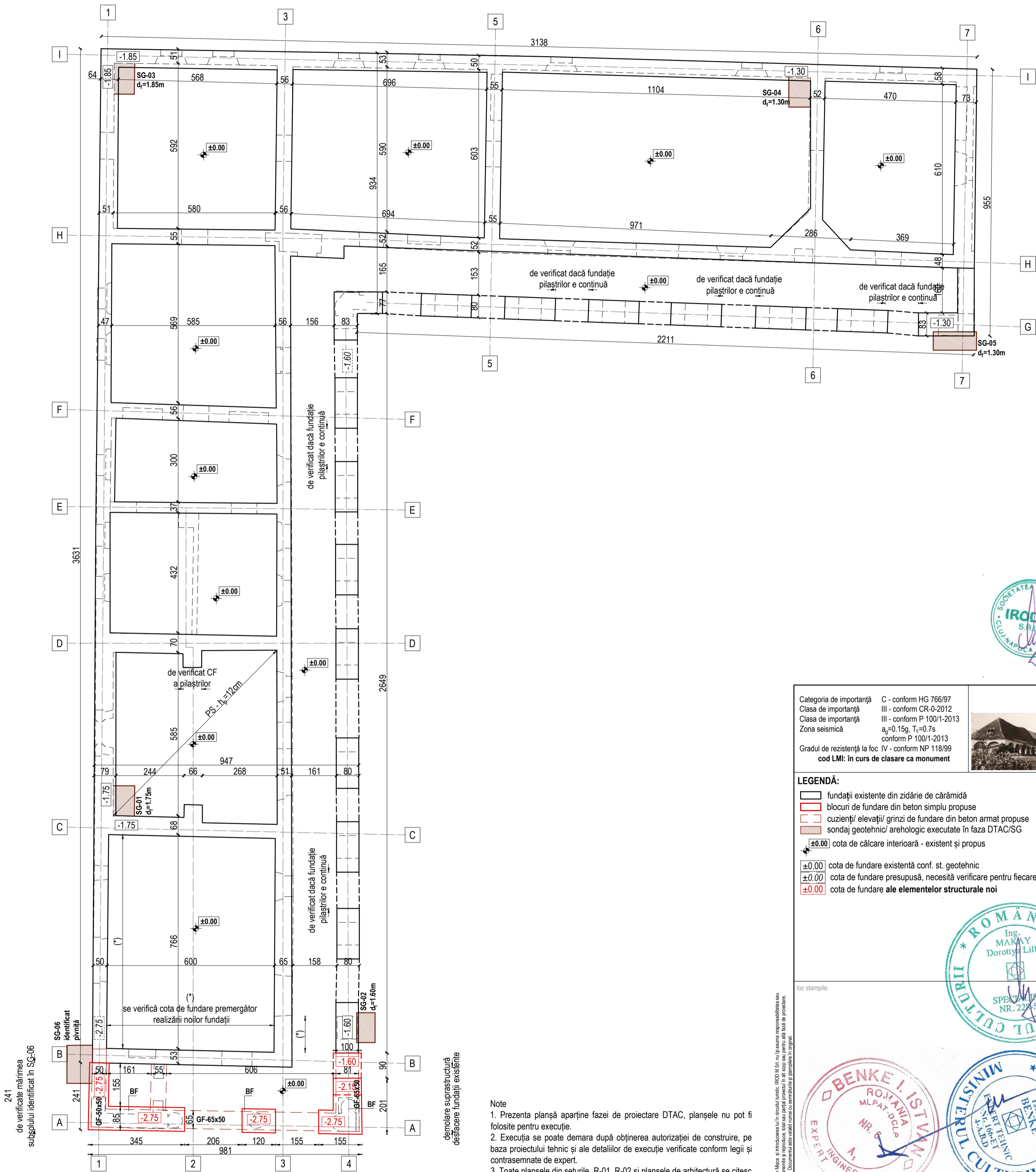
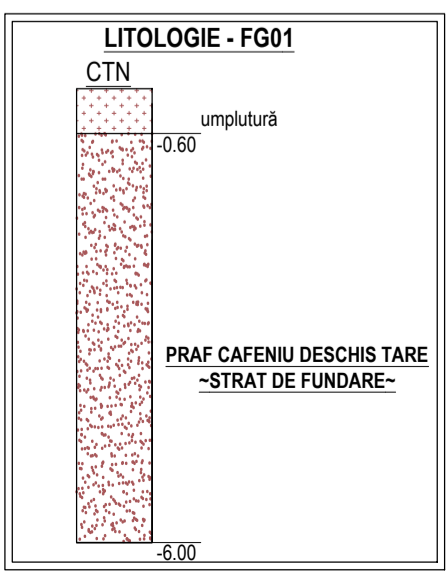


FG-01



241 de verificate mărirea subsolului identificat în SG-06

demolare suprastructură deasupra fundațiilor existente

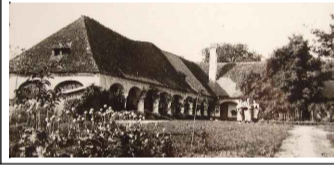


- Note
1. Prezenta planșă aparține fazei de proiectare DTAC, planșele nu pot fi folosite pentru execuție.
 2. Execuția se poate demara după obținerea autorizației de construire, pe baza proiectului tehnic și ale detaliilor de execuție verificate conform legii și contrasemnate de expert.
 3. Toate planșele din seturile R-01, R-02 și planșele de arhitectură se citesc împreună.

- (A) INTERVENȚII LA FUNDAȚII
- Intervențiile la fundații sunt de trei feluri: (1) Realizare fundații noi; (2) Consolidare fundații existente; (3) Intervenții propuse pentru eliminarea igrasiei și a umidității din ziduri;
- (1) Fundații noi vor realiza pe axele A/1-3 respectiv 1/A-B. Acestea vor fi racordate la adâncimile de existente.
 - (2) Se propune realizarea unui sistem de colectare și evacuare a apelor pluviale pentru a nu permite precipitațiilor să ajungă la nivelul fundațiilor. Realizarea unui dren de aerisire pe fața exterioară a fundației zidului de pe axa F, deși această amplasare necesită acordul Primăriei, fiind deja pe domeniul public. În cazul curții interioare se va verifica funcționarea corectă a sistemului de colectare existent, respectiv legăturile de la burlete la șanțul colector se va reface o dată cu înlocuirea trotuarului cu trepte cu trotuar cu rampe.
 - (3) Se propune realizarea unui rost de aerisire (20cm lățime) pardoseli / realizarea unor pardoseli respirante. Rostul de aerisire se propune a se realiza pe tot conturul interior al zidurilor, acesta se va umple cu pietriș monogranular.
 - (4) Pe adâncimea de minim 1,00m măsurat de la CTN/CTA se propune aplicarea unor membrane HDPE pe fețele exterioare ale fundațiilor. Suplimentar pe această adâncime (adâncimea de îngheț) se propune și reostuirea integrală a fundațiilor pentru revigorarea mortarului - se va folosi mortar NHL 5,00.



Categoria de importanță	C - conform HG 766/97
Clasa de importanță	III - conform CR-0-2012
Clasa de importanță	III - conform P 100/1-2013
Zona seismică	a _s =0.15g, T _c =0.7s conform P 100/1-2013
Gradul de rezistență la foc	IV - conform NP 118/99
cod LMI: in curs de clasare ca monument	



LEGENDĂ:

- fundații existente din zidărie de cărămidă
- blocuri de fundare din beton simplu propuse
- cuzienți/ elevații/ grinzi de fundare din beton armat propuse
- sondaj geotehnic/ arehologic executate în faza DTAC/SG
- ±0.00 cota de calcare interioară - existent și propus
- ±0.00 cota de fundare existentă conf. st. geotehnic
- ±0.00 cota de fundare presupusă, necesită verificare pentru fiecare axă în parte
- ±0.00 cota de fundare ale elementelor structurale noi

loc stampile:

EXPERT TEHNIC	ing. BENKE Istvan
VERIFICATOR - A1	ing. CSAKANY Desideriu
ȘEF PROIECT ARHITECTURĂ	arh. EMÓDI Tamás
PROIECTANT GENERAL	RESTITUTOR PRO Srl 410210 Oradea, str. Episcop Mihai Pavel 13/5 JOS/592011 CUI 27902137
PROIECTANT STRUCTURI PORTANTE	IROD M Srl - nr. Interim 27/8/2023 400119 Cluj-Napoca, Str. Pileș nr. 9/6 irodm.cluj@gmail.com

REABILITAREA CONACULUI BARANYI-JAKÓ DIN MIȘCA ȘI INTRODUCEREA LUI ÎN CIRCUITUL TURISTIC

Beneficiar: EPARHIA REFORMATĂ DE PE LANGA PIATRA CRAIULUI

Șef Proiect structură	ing. MAKAY Dorottya	Faza	Data	Scara	Nr. proiect
Proiectat	ing. HARI József	DTAC	iulie 2023	1:100	2/2023

SINTEZA INTERVENȚIILOR STRUCTURALE

PLAN FUNDAȚII

R-00

Acest document este proprietatea firmei IROD M SRL și nu poate fi folosit decât în scopul pentru care este realizat. Reabilitarea conacului BARANYI-JAKÓ din Mișca și introducerea lui în circuitul turistic. IROD M SRL nu își asumă responsabilitatea sau răspunderea pentru corectitudinea rezultatelor în urma utilizării acestui proiect în alt scop decât scopul pentru care a fost conceput. Orice generare de noi proiecte sau modificări ale proiectului în alt scop sau pentru altă fază de proiectare, decât cea stabilită în acest document, trebuie să fie însoțită de o nouă aprobare. Documentul este valabil numai în condițiile în care este utilizat în scopul pentru care este realizat.