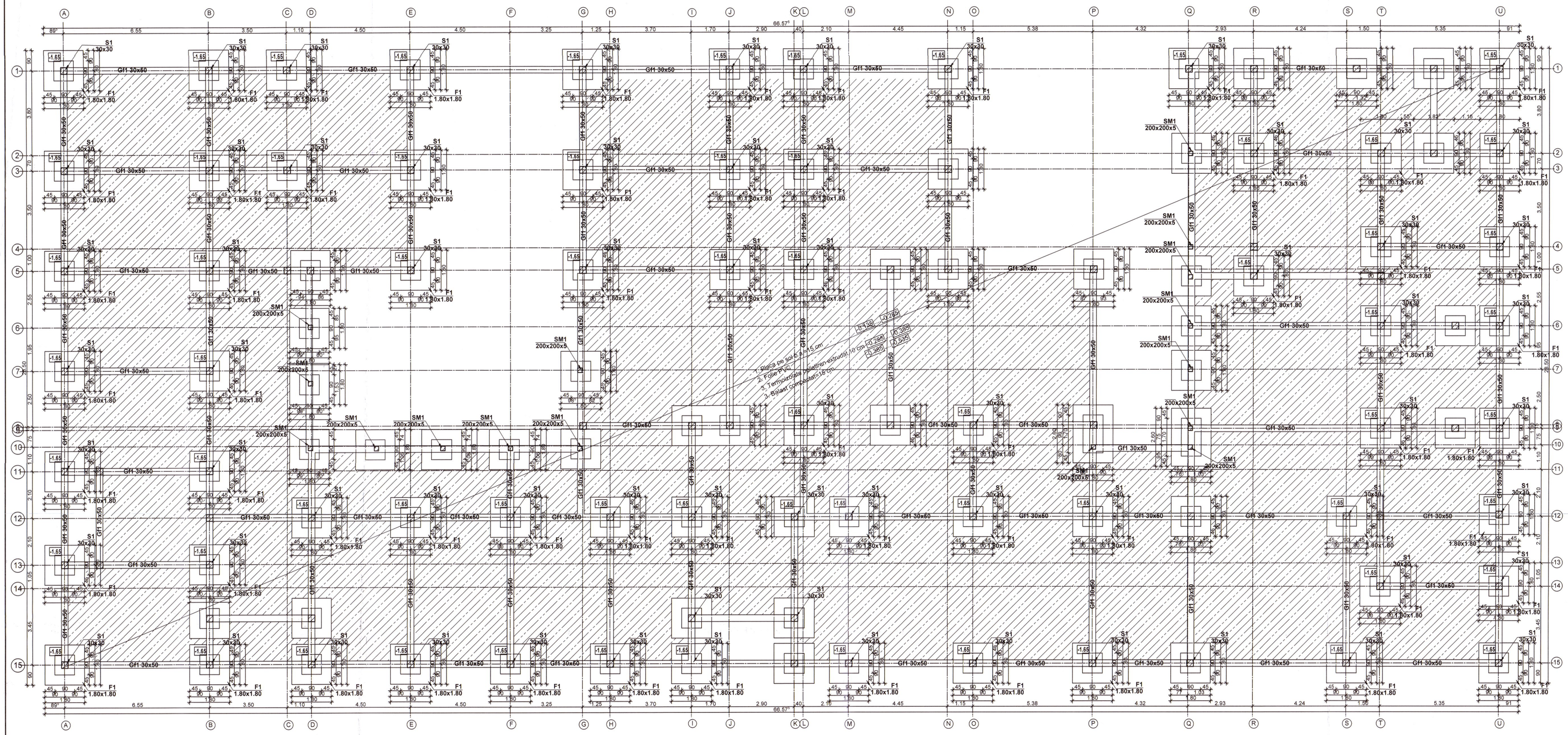

NOTA:
Clasa de expunere conform NE 012-1/2007
-Beton bloc fundare: C12/15 - X0
-Beton cuzineti, grinzi de fundare si placa pe sol : C16/20 - XC1
-Otel Beton: S 500C - Bst500S - OB37 armaturi de rezistenta si constructive
-Armare placa pe sol - plase sudate SPPB Ø6/100/100 (jos)
-Cnom - 50mm fundatii, 30mm stalpi si grinzi, 15mm plansee, abatere maxima Δc=10mm
-Innadirea barelor se va face pe lungimea de 50Ø, innadirea plaselor se va face min. doua ochiuri
-Agregat maxim ag=31mm beton simplu si beton armat fundatii, ag=16mm beton armat structura
-Ciment propus CEM II A-LL 42.5 R - dozaj ciment 260kg/mc, raport maxim A/C=0.6
-Cota platforma exterioara: variabila
-Conform P100-2013, constructia se incadreaza in clasa III de importanta si expunere la cutremur

NOTA:
1. Cota ±0.00=cota pardoselii finite de la parter
2. Sub aspect seismic, normativul P100-2013 incadreaza in loc. Sacalaseni.In zona seismica ag=0.15g si Tc=0.7 sec.
3. Adancimea de inghet (conform STAS 6054-77): -0.80m
4. Prospectiunile geotehnice de teren efectuate pe amplasament au pus in evidenta urmatoarea stratificatie regasita in forajul F1:
0.00 --- 0.60 - Pământ vegetal (So)+Umpluturi (Mg)
0.60 --- 1.80 - Argilă cu rar pietriş, brun cenuşie, vârtoasă (Clgr)
1.80 --- 3.50 - Argila maronie ruginie cu alternate cenusii
3.50 --- 5.50 - Argila maronie ruginie
5.50 --- 5.50 - Argila ruginie slab nisipoasa cu rar pietris

NH=-4..0 m
5. Forajele geotehnice efectuate au intalnit nivelul apei freatice.
Datorita faptului ca nivelul apei freatice este foarte ridicat si poate creste in anotimpurile ploioase se vor prevedea epuismente pe tot parcursul lucrarilor.
6. Terenul de fundare il va constitui stratul de Argilă cu rar pietriş, brun cenuşie, vârtoasă , conform studiului geotehnic efectuat pe amplasament avand P_conv=300 kPa.
7. Cota de fundare propusa se va confirma de catre proiectantul de specialitate in procesul verbal de stabilire a cotei de fundare,la momentul executarii sapaturii.Ultimii 20cm se vor indeparta inainte de turnarea betonului in fundatii.
8. In situatia intalnirii de umpluturi sau terenuri improprii (moi) sau neconsolidate la cota de fundare, se recomanda inlaturarea acestora si realizarea de umpluturi bine compactate in straturi din balast.
9. Umpluturile din jurul fundatiilor si de sub pardoseala de beton vor avea gradul de compactare 98%
10. Pentru lucrarile de cofrare, armare si turnare beton se vor respecta normativele NE012/1-2007, NE012/2-2009
11. In executie se vor folosi numai plansele cu semnatura si stampila de verificare in original.

NOTA:
Decofrarea consolelor se va face dupa 27 de zile de la turnare.
NOTA:
Pentru executarea tuturor componentelor arhitecturale nestructurale din zidărie se pot folosi elementele pentru zidărie menţionate mai jos:
- elemente pentru zidărie pline din argilă arsă sau din BCA din grupa 1;
- elemente pentru zidărie din argilă arsă cu goluri verticale din grupa 2, cu max. 55% goluri verticale şi cu grosimea pereţilor exteriori ≥ 8 mm şi a pereţilor interiori ≥ 5 mm
- elemente pentru zidărie din argilă arsă cu goluri verticale din grupa 2S
Pentru executarea tuturor elementelor nestructurale de construcţie din zidărie, în clădiri din clasele de importanţă I şi II, indiferent de acceleraţia terenului pentru proiectare ag, se vor folosi numai elemente pentru zidărie din categoria I.
Element pentru zidărie categoria I: element pentru zidărie pentru care probabilitatea de a nu atinge rezistent a medie / caracteristica la compresiune declarat este < 5%.
Pentru componentele nestructurale din clădirile din clasele de importanţă I şi II nu se permite folosirea mortarului preparat la şantier;
pentru acestea se va folosi numai mortar (G) sau (T) cu rezistenţa la compresiune M ≥5,0.

NOTA
Constructorul este obligat sa verifice toate dimensiulie pe santier, inainte de procurarea materialelor si inceperea executiei, pentru toate tipurile de lucrari.Orice discrepanta aparuta in aceste planse trebuie raportata proiectantului inainte de inceperea oricarei lucrari, in caz contrar, constructorul se va face responsabil pentru acestea

NOTA:
-Pentru prepararea,dozarea,transportul si punerea in opera a betonului armat se vor respecta in mod obligatoriu toate prevederile prescriptiilor tehnice ale „Codului de practica pentru executarea lucrarilor din beton,beton armat si beton armat precomprimat,.Normativ pentru executarea lucrarilor din beton NE 012/2-2012

NOTA :
- CONSTRUCTIA SE AFLA AMPLASATA IN ZONA AVAND VALOAREA DE VARF A ACCELERATIEI TERENULUI a/g = 0.15g SI PERIOADA DE COLT Tc = 0.70 sec CONFORM NORMATIV P100-1/2013.
- CLASA DE IMPORTANTA A CONSTRUCTIEI ESTE II. CONFORM NORMATIV P100-2013

NOTA
-HGR nr 766/1997 ANEXA nr. 3 categoria de importanta a constructiei este C1 (normala);
-Normativul P100/1-2013 cladirea se incadreaza in clasa III de importanta
-Normativul P118/1999 :

SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARIA	REFERAT NR. / DATA	
				2387 / 15.APR.2025	
Proiectant general	Kubo Investment SRL arhitectură • amenajări interioare • inginerie Contact: office@kuboinvestments.com CUI: 27996794 Str. Grup, comuna Grup, nr. 348, jud. MM			Titlu proiect: SECTIE PALIATIE SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE	Proiect nr: H203 / 2025
Proiectant rezistenta	S.C. FSFB PROJECT S.R.L. CLUJ-NAPOCA BAIA MARE J24/591/2016			Str. Victor Babes, nr. 34, mun. Baia Mare,jud. Maramures	
				BENEFICIAR: MUNICIPIUL BAIA MARE	S.F.
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA		Titlu plansa:	
SEF PROIECT:	arh. Săsăran Petra		Scara: 1:100	PLAN FUNDATII	Plansa nr: R- 01
Arhitect:	arh.Săsăran Petra				
REZISTENTA:	ing. Berinde Marian		Data: 2025		