

S.C. **SARA DESIGN** S.R.L. SIBIU.
SIBIU, STR.Argesului, nr.9
TEL./FAX: 0269/254870

NR.: 092-R./2025

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI		
DI. OROS A. ALEXANDRU Cod numeric personal: 1500709323921 Profesia: INGINER CONSTRUCTOR	ATESTAT VERIFICATOR DE PROIECTE În domeniile: Construcții civile, industriale, agrozootehnice, cu structură din beton, beton armat, zidărie, metal și lemn (A1;A2;A3) Pentru următoarele exigente: Rezistență și stabilitate la solicitări statice, dinamice, inclusiv la cele seismice (A1;A2;A3) Data emiterii: 23.02.1995	Director, Anca GINAVAR Șef serviciu, Carmen HIESCU Valabilă de la: 04.12.2024 Până la: 04.12.2029 Semnătura titularului Prezenta legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare expert tehnic Seria BM, Nr. V 1204 / 23.02.1995

REFERAT DE VERIFICARE

PROIECT:

DEMOLARI PARTIALE, RECONSTRUIRE , REABILITARE SI CONSOLIDARE CONSTRUCTII EXISTENTE,

COM. BÂRGIȘ , SAT APOS, NR.137, c.f.102462 , JUD.SIBIU

BENEFICIAR: U.A.T. COM. BÂRGIȘ

PROIECTANT STRUCTURA: P.F.A. RADU MIRCEA EMILIAN , PR. 08/2023

FAZA : D.T.A.C.

DOMENIILE DE VERIFICARE: A1

CATEGORIA DE IMPORTANTA : C (HG 766/1997)

1.)DATE GENERALE:

ZONA SEISMICA ($a_g=0,20$ g, $T_c=0,7s$) -P100-1/2013 Cod de proiectare seismica.

ZONA DE INCARCARE – ZAPADA ; $Sok = 1,5$ kN/mp

-CR 1-1-3-2012 Cod de proiectare.Evaluarea actiunii zapezii.

ZONA DE INCARCARE - VANT; $q_b=0,4$ kpa

- CR 1-1-4-2012Cod de de proiectare a constructiilor privind ACTIUNEA VANTULUI .

Pentru verificare s-au avut in vedere cu precadere, urmatoarele prescriptii:

- CR0-2012 BAZELE PROIECTARII CONSTRUCTIILOR

- NP 112-2013 NORMATIV PRIVIND PROIECTAREA FUNDAȚIILOR
DE SUPRAFAȚĂ,

- P100-1/2013 Cod de proiectare seismica.

- CR 1-1-4-2012 Cod de de proiectare a constructiilor privind ACTIUNEA VANTULUI .

- CR 1-1-3-2012 Cod de proiectare.Evaluarea actiunii zapezii.

-CR 6 -2013 Cod de proiectare pentru structuri din zidarie.

- SR EN 206-1 Standard BETON ; specificatie,performanta,productie si conformitate

- NE-012-1/2007 Producerea betonului.

- NE-012-2/2010 Executia constructiilor din beton si beton armat

- SR EN 1992-1 Calculul elementelor de beton.

2)REZULTATUL VERIFICARII: Documentatia prezentata la verificare *corespunde* din punct de vedere al rezistentei si stabilitatii pentru faza D.T.A.C. .

3)OBSERVATII PRIVIND VERIFICAREA:

Lucrarile de constructii se vor desfasura, respectandu-se sistemul calitatii (conform cu Legea nr.10/95).
Toate planurile vor fi supuse verificarii înainte de a fi predate executantului.

Se va convoca comisia de receptie si se va proceda la RECEPTIA LA TERMINAREA LUCRARILOR (H.G.343/2017).

Pana la RECEPTIA FINALA se va definitiva CARTEA TEHNICA A CONSTRUCTIEI conform NORME TEHNICE din H.G.343/2017

Se va organiza urmarirea curenta a constructiei în baza INSTRUCTIUNILOR DE EXPLOATARE ce vor fi întocmite de proiectant la comanda beneficiarului si a normativului P130-2025.

În cadrul instructiunilor de utilizare si urmarire curenta se va solicita urmarirea periodica prin metode nedistructive a caracteristicilor materialelor privind coroziunea si oboseala.

Pe langa reviziile periodice se va proceda si la revizii dupa fenomene exceptionale ; cutremure , furtuni, etc.

4) DATA : 22 .07.2025

ING.ALEXANDRU OROS

