

## **REFERAT**

PRIVIND VERIFICAREA DE CALITATE LA CERINȚA: A1,A2  
A PROIECTULUI: NR. 010325  
CONSTRUIRE DOTARE SI AMENAJARE  
GRADINITA BENESTI, ORAS BALCESTI  
FAZA: D.T.A.C.+P.T.+D.E.

CE FACE OBIECTUL CONTRACTULUI: \_\_\_\_\_

### **1. DATE DE IDENTIFICARE:**

PROIECTANT SPECIALITATE	ORASUL BALCESTI
STRUCTURA:	
BENEFICIAR:	ORASUL BALCESTI
AMPLASAMENT:	ORAS BALCESTI, SAT BENESTI STR. MIHAI VITEAZUL NR.52 JUD. VALCEA
DATA PRIMIRII	
DOCUMENTAȚIEI	
SPRE VERIFICARE:	DEC 2025

### **2. CARACTERISTICI PRINCIPALE ALE PROIECTULUI:**

CONFORM « COD DE PROIECTARE SEISMICĂ, PARTEA I – PREVEDERI DE CALCUL PENTRU CLADIRI – INDICATIV P100-1-2013 » PENTRU AMPLASAMENTUL STUDIAT ACCELERATIA TERENULUI ESTE  $a_g=0,20G$ , PERIOADA DE REFERINTA  $T_c=0,7$  SECUDE.

CONFORM CODULUI DE PROIECTARE INDICATIV CR 1-1-3-2012 – «EVALUAREA ACTIUNII ZAPEZII ASUPRA CONSTRUCTIILOR » AMPLASAMENTUL ESTE SITUAT IN ZONA DE CALCUL CU INCARCAREA DIN ZAPADA PE SOL  $S_{OK} = 2,0$  KN/MP, IAR TIPUL DE EXPUNERE « COMPLETA » ( $C_e = 0,8$ ).

CONFORM CODULUI DE PROIECTARE INDICATIV CR 1-1-4-2012 «ACTIUNEA VANTULUI ASUPRA CONSTRUCTIILOR », AMPLASAMENTUL ESTE SITUAT IN ZONA DE CALCUL CU PRESIUNEA DE REFERINTA A VANTULUI EGALA CU 0,5 KPA.

CLASA DE IMPORTANTA "III" CONFORM NORMATIV P 100/2013

CATEGORIA DE IMPORTANTA "C" CONFORM H.G. 766/1997

SISTEMUL DE FUNDARE ESTE REALIZAT DIN GRINZI CONTINUE ARMATE REZEMATE PE GRINZI DE BETON SIMPLU PENTRU DISTRIBUTIA UNIFORMA A EFORTURILOR LA TEREN.

STRUCTURA DE REZISTENTA, IN SOLUTIE DE BETON ARMAT, ESTE FORMATA DIN STALPI DE BETON ARMAT, GRINZI DE BETON ARMAT SI PLACI DE BETON ARMAT.

MODELAREA IN CALCUL A STRUCTURII A FOST FACUTA TINAND CONT DE INTERACȚIUNEA TEREN-STRUCTURĂ. VERIFICAREA TERENULUI DE FUNDARE ȘI A ELEMENTELOR STRUCTURALE ALE INFRASTRUCTURII (SISTEMUL DE GRINZI DE FUNDARE) S-A FĂCUT PE BAZA PARAMETRIILOR GEOTEHNICI FURNIZATI DE STUDIILE DE TEREN EFECTUATE PE AMPLASAMENT.

DURATA MINIMĂ DE VIAȚĂ, PROIECTATA, A CLĂDIRILOR DIN CADRUL PROIECTULUI ANALIZAT ESTE DE 50 ANI (CATEGORIA 4 CF. TABEL 2.1, CR0-2012).

3. DOCUMENTE CE SE PREZINTĂ LA VERIFICARE:

a. PIESE SCRISE:

- i. Certificat de urbanism: nr. \_\_\_\_\_, emis de: \_\_\_\_\_
- ii. Avize obținute: conform certificate de urbanism
- iii. Autorizația de construcție: nr. \_\_\_\_\_, emisă de \_\_\_\_\_
- iv. MEMORIU TEHNIC elaborat de proiectant, în care este descrisă soluția de structura.

b. PIESE DESENATE:

4. CONCLUZII ASUPRA VERIFICĂRII

În urma verificării se consideră proiectul corespunzător, semnându-se și ștampilându-se conform îndrumătorului.

Am primit: 3.exemplare

Beneficiar/ Proiectant

Am predat: 3.exemplare

Verificator tehnic atestat

