

REFERAT nr. 1022 din 22.12.2025

privind verificarea de calitate la cerința: toate cerințele, conform Legii 10 /1995 pentru specialitatea Instalații Electrice (Ie) a proiectului de specialitate

1. DATE DE IDENTIFICARE:

Denumire Proiect

Construire dotare si amenajare Grădiniță Benești

Nr. Proiect

010325 din 2025

Fază Proiect

DTAC

Proiectant de Specialitate

S.C. Building Facilities Project S.R.L.

Beneficiar

Orașul Bălcești

Amplasament

oras Balcesti, sat Benesti str. Mihai
Viteazul nr.52 jud. Valcea

2. CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE PROIECTULUI SI ALE CONSTRUCTIEI:

Documentația întocmită se refera la un obiectiv echipat cu instalații electrice și asigură aplicarea criteriilor de performanță impuse de cerințele fundamentale de calitate în conformitate cu Legea 10/95, cu modificările ulterioare, specifice temei, respectiv:

A. REZISTENȚA MECANICĂ SI STABILITATE:

1. Instalațiile electrice s-au conceput, se vor realiza cu echipamente adecvate și se vor amplasa astfel încât să se asigure protecția acestora la acțiunea agenților chimici sau de mediu;

B. SECURITATE LA INCENDIU:

1. Instalații de protecție la supratensiuni atmosferice directe si transmise prin rețea;
2. Se asigură protecția coloanelor și circuitelor electrice împotriva supracurenților;
3. Sistem de iluminat de securitate, anti panică, local si evacuare;
4. IDSAI - instalație de detectare, semnalizare si alarmare la incendiu;

C. IGIENA, SANATATE SI MEDIU ÎNCONJURĂTOR:

1. Obiectivul va fi prevăzut cu Sisteme de iluminat normal de interior;
4. Sistem de producere a energiei electrice din surse solare regenerabila, cu panouri fotovoltaice;

D. SIGURANTA SI ACCESIBILITATE ÎN EXPLOATARE: Obiectivul va fi prevăzut cu:

1. Sistem de protecție împotriva șocurilor electrice, bazat pe întreruperea alimentării, corespunzător Rețelei TN, cumulat cu DDR;
2. Priză de pământ a clădirii cu rezistența de maximum 1 ohm;
3. Alimentare cu energie electrică care se asigură de furnizorul extern. Sistemul intern de alimentare de rezerva este format din surse locale incluse (baterii acumulatori). Alimentarea IDSAI s-a realizat, de la sursa de baza prin coloane racordate înaintea întrerupătorului general aferent obiectivului;

Investiția se realizează cu echipamente care au certificat de conformitate, conform Legii nr. 608.

3. DOCUMENTE CARE SE PREZINTĂ LA VERIFICARE:

A. PIESE SCRISE: conform borderou piese scrise;

B. PIESE DESENATE: conform borderou piese desenate;

4. CONCLUZII ASUPRA VERIFICĂRII

În urma verificării se consideră faza DTAC corespunzătoare, semnându-se și ștampilându-se conform îndrumătorului.

Am primit 3(trei) exemplare
Proiectant General,

L.S.

Am predat 3(trei) exemplare
Verificator Tehnic Atestat,
ing. Bogdan R. Chibzui
L.S.

