

Verificator atestat MDLPA:

ing. Grigore C. Ion

Domenii de atestare: A1, A2

Certificat de atestare domeniul A1 nr.:09900

Certificat de atestare domeniul A2 nr.:09905

Tel: 0729.845.474

Referat Nr: 117

Din data: 13.11.2023

conform registrului de evidenta

REFERAT DE VERIFICARE

privind verificarea tehnică în domeniile A1 și A2

(rezistență mecanică și stabilitate) a proiectului:

EXTINDEREA PE VERTICALĂ (MANSARDARE) ȘI DOTARE A CLĂDIRII ȘCOLII GIMNAZIALE MIRON COSTIN ȘI ADAPTAREA SISTEMULUI DE EDUCAȚIE LA EVOLUȚIA TEHNOLOGICĂ

Faza proiect : P.T.

1. DATE DE IDENTIFICARE PROIECT:

- Proiectant general: SC PROEXPERT DESIGN S.R.L.
- Proiectant de specialitate structura: SC ALCO INGINERIE SRL –
- Nr. proiect de specialitate: ALCO 128/2023
- Investitor/beneficiar: Primăria Municipiului Suceava
- Faza proiect: P.T.
- Amplasament: Strada Păcii nr. 10, mun. Suceava, jud. Suceava
- Data prezentării proiectului pentru verificare: 13.11.2023

2. CARACTERISTICILE PRINCIPALE ALE PROIECTULUI :

Se prezintă la verificare proiectul de rezistență în faza P.T. pentru supraetajarea/mansardarea unei construcții existente cu funcțiunea de școală gimnazială cu regimul de înălțime P+2E.

Proiectul de mansardare a fost elaborat în baza expertizei tehnice nr. 16/2021 întocmită de expert tehnic atestat ING. DUMITRESCU V. DAN VICTOR în septembrie 2021, pe care proiectantul a pus-o la dispoziția verficatorului.

Principalele caracteristici ale construcției existente conform expertiza:

- Structura în cadre din beton armat monolit;
- Sistem de fundare de tip fundații izolate cu bloc și cuzinet și grinzi de legătură;
- Placi din beton armat monolit;
- Compartimentări din zidărie de cărămidă
- Acoperiș existent de tip șarpantă cu structura din lemn și învelitoare de tablă
- Clasa de risc seismic cf. expertiza: III

Categoria de importanță: C

Clasa de importanță: II

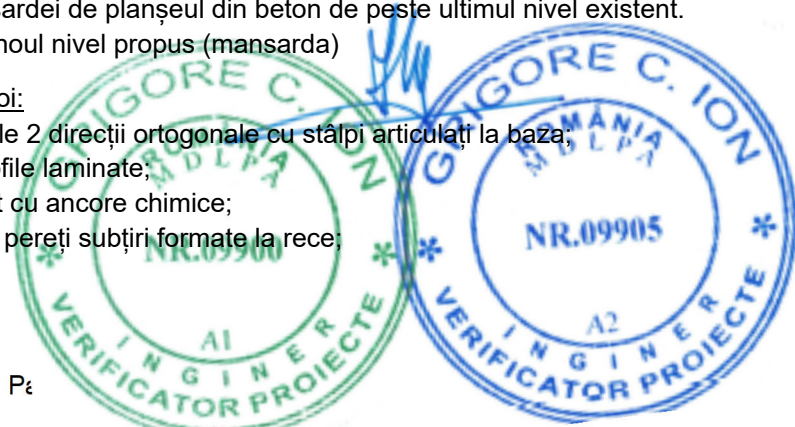
Principalele măsuri de intervenție:

- desfacerea integrală a șarpantei din lemn.
- desfacerea integrală a aticului perimetral din beton, a pereților de compartimentare din pod și a hidroizolațiilor și termoizolațiilor vechi, după caz.
- realizarea unui gol pentru scările propuse pentru accesul la mansarda și realizarea scărilor din beton.
- ancorarea structurii metalice a mansardei de planșeul din beton de peste ultimul nivel existent.
- realizarea structurii metalice pentru noul nivel propus (mansarda)

Descrierea structurii metalice a mansardei noi:

- Cadre metalice contravântuite pe cele 2 direcții ortogonale cu stâlpi articulați la baza;
- Confecție metalică principală din profile laminat;
- Fixarea structurii în planșeul existent cu ancore chimice;
- Elemente de închidere din profile cu pereți subțiri formate la rece;

P:



3. DOCUMENTE CARE SE PREZINTA LA VERIFICARE :

- Borderou;
- Memoriu tehnic de rezistenta faza P.Th;
- Caiete de sarcini;
- Breviar de calcul;
- Piese desenate în care se prezintă soluția constructiva: conform borderou rezistenta

4. CONCLUZII ASUPRA VERIFICARII

In urma verificării, se considera proiectul in faza P.T. corespunzător, semnându-se si stampilându-se conform îndrumătorului, fără recomandări.

Prezentul referat conține 2 pagini si a fost întocmit in 4 exemplare : 3 pentru beneficiar/proiectant si 1 pentru arhiva verificatorului.

Am primit 3 exemplare,
Investitor / Proiectant

Am predat 3 exemplare,
Verificator tehnic atestat:
ing. Grigore C. Ion



MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

DI. GRIGORE C. ION
Cod numeric personal: 1850824100130
Profesia: INGINER DIPLOMAT



ATESTAT
VERIFICATOR DE PROIECTE

Domeniul: A2 – rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții cu structura de rezistență din metal, lemn și alte materiale compozite: civile, industriale, agrozootehnice; energetice; pentru telecomunicații; pentru exploatarea miniere; aferente rețelelor edilitare și de gospodărie comunală

Data emiterii:

Director,
Anea Ginavar

Șef birou,
Andreea Uncrop



Semnătura titularului.....

Prezenta legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare verificator de proiecte.

Seria CAv Nr. 09905



Prezenta legitimație se vizează de emitent din 5 în 5 ani de la data emiterii

Valabilă de la Anul: 2021 Luna: 03 Ziua: 04 Până la Anul: 2026 Luna: 03 Ziua: 04 (LS)	Valabilă de la Anul: Luna: Ziua: Până la Anul: Luna: Ziua: (LS)	Valabilă de la Anul: Luna: Ziua: Până la Anul: Luna: Ziua: (LS)
---	---	---

MINISTERUL DEZVOLTĂRII,
LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

LEGITIMAȚIE

Seria CAv Nr. 09905



MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

DI. GRIGORE C. ION
Cod numeric personal: 1850824100130
Profesia: INGINER DIPLOMAT



**ATESTAT
VERIFICATOR DE PROIECTE**

Domeniul: A1 – rezistență mecanică și stabilitate pentru construcții cu structura de rezistență din beton, beton armat, zidărie, lemn pentru construcții: civile, industriale, agrozootehnice; energetice; pentru telecomunicații; pentru exploatarea miniere; aferente rețelelor edilitare și de gospodărie comunală

Data emiterii:

Director,
Anca Gîmăvar
Șef birou,
Andreea Uncrop

Semnătura titularului.....

Prezenta legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare verificator de proiecte.

Seria CAv Nr. 09900

Prezenta legitimație se vizează de emitent din 5 în 5 ani de la data emiterii

Valabilă de la Anul: 2021 Luna: 03 Ziua: 04	Valabilă de la Anul: Luna: Ziua:	Valabilă de la Anul: Luna: Ziua:
Până la Anul: 2026 Luna: 03 Ziua: 04	Până la Anul: Luna: Ziua:	Până la Anul: Luna: Ziua:
(LS)	(LS)	(LS)

MINISTERUL DEZVOLTĂRII,
LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

LEGITIMAȚIE

Seria CAv Nr. 09900