

REFERAT NR. 709 DIN 20.03.2025

Privind verificarea de calitate conform Legii nr. 10/1995
si H.G. 925/1995, la cerintele **B1, Cc, D, E, F**

a proiectului

- titlu: **Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare corpuri C2, C3, C4, C5, C6, C7, C9 str. Eroilor nr. 1, Orasul Novaci, jud Gorj**
- nr. proiect: **6/2025**
- faza: **DTAC, PT**

1. Date de identificare:

- proiectant general: **S.C. EMBRYO PROJECT S.R.L.**
- proiectant arhitectura: **Arh. George Hancu**
- investitor/beneficiar: **UAT Novaci**
- amplasament constructie: **Judetul Gorj, Orasul Novaci, str. Eroilor nr. 1**

2. Caracteristicile principale ale constructiei:

- 2.1. Categoria de importanta conform HGR 766/97: **C – Normala**
- 2.2. Constructie noua/existenta/care se pune in siguranta: **Extindere constructie existenta**
- 2.3. Gradul de Rezistenta la Foc: **GRF III**
- 2.4. Suprafata teren = 6552.00 mp
- 2.5. Elemente dimensionale:
 - 2.5.1. Regim de inaltime = P+1E
 - 2.5.2. Arie construita = 1620.00 mp (propus 825.00 mp)
 - 2.5.3. Arie desfasurata = 2415.00 mp (propus 825.00 mp)
 - 2.5.4. Volum = 12906.00 mc

2.6. Tipul si caracteristicile constructive:

Extindere cladire de invatamant, fara sali aglomerate, care nu este inalta sau foarte inalta;
Corp existent P+1E, structura in cadre din b.a., cu fundatii, stalpi, grinzi si plansee din b.a. si acoperis autoportant din lemn ignifugat (sarpana) C2/Cs2d0 R15.
Corp extindere P+1E partial, structura in cadre din b.a., cu fundatii, stalpi, grinzi si plansee din b.a. si invelitoare tip terasa termoizolata pe planseu din b.a. C0/A1.
Intreaga cladire formeaza un singur compartiment de incendiu incdrat la GRF III si Risc Mic de Incendiu.
Pereti de inchidere si compartimentare din zidarie de caramida C0/A1 minim EI 15.
Se asigura distantele minime de siguranta fata de cladirile vecine.
Se asigura limitarea propagarii incendiilor la interiorul constructiei si pe fatade.
Se asigura lungimile maxime de evacuare din toate spatiile.
Se asigura accesul autospecialelor de interventie pe mai mult de 2 laturi.
Termosistem cu vata minerala 15 cm la pereti - C0/A2s1d0.
Terasa termohidroizolata peste planseu din b.a. C0/A1 cu termoizolatie cu polistiren extudat ignifugat 30 cm C1/Bs2d0 si hidroizolatie membrana bituminoasa, bariera de vapori si strat DCC la corp extindere si sarpana din lemn autoportanta ignifugata C2/Bs2d0 R15 cu invelitoare din tigle metalice pe suport din lemn ignifugat C2/Cs2d0 la corpul existent.
Tamplarie din Al. termoizolanta avand $R_{min}=0.77 \text{ mpK/W}$, adica $U_{max}= 1,3 \text{ W/ mpK}$ si izolare fonica corespunzatoare.
Se asigura ventilatie naturala si artificiala a tuturor spatiilor, iluminat natural asigurat.
Funciunea nu genereaza valori depasite de zgomot. Cladirea nu genereaza poluare pentru ape sau aer, racorduri si bransamente existente.
Incinta a fost prevazuta cu retea de hidranti exteriori de incendiu.
Cladirea a fost prevazuta cu hidranti interiori de incendiu.
Fara cerinte speciale datorate functiunii.

3. Documente ce se prezinta verficatorului:

- 3.1. Memoriu tehnic general
- 3.2. Scenariu de Securitate la incendiu Preliminar
- 3.3. Planse desenate in care se prezinta solutia constructiva

4. Concluzii asupra verificarii:

- 4.1. In urma verificarii se considera proiectul corespunzator, semnandu-se si stampilandu-se conform indrumatorului;
- 4.2. In urma verificarii partii de constructie/arhitectura se considera proiectul corespunzator pentru faza verificata, semnandu-se si stampilandu-se conform indrumatorului;
- 4.3. Conditii generale:
 - 4.3.1. Prezentul referat poate fi utilizat doar la faza de proiectare pentru care a fost intocmit
 - 4.3.1.1. pentru fazele DTAC, PT
 - 4.3.2. Acest referat se va include in Cartea Tehnica a Constructiei conform HGR 261/94

Am primit 6 exemplare
Investitor/Proiectant

Am predat 6 exemplare
Verificator tehnic atestat



Verificator atestat MLPAT pentru exigentele le
în baza certificatului nr. 06775 din 2005
Ing. Gheorghe Victor Diaconescu

Referat Nr. 5019009 din 03.03.2025
conform registrului de evidență
Specialitatea: instalatii electrice

REFERAT
privind verificarea de calitate la cerintele le a proiectului nr. **06 / 2025**

Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare
C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj

Faza: DTAC+PTh

1. Date de identificare:

Proiectant instalatii electrice: S.C. DL&D INSTAL S.R.L.
Proiectant general S.C. EMBRYO PROJECTS S.R.L.

Beneficiar: U.A.T. Novaci

Lucrarea se verifică, conform Legii 10/1995, privind calitatea în construcții în sensul următoarelor cerinte esențiale, cu referire la instalațiile electrice:

- | | |
|---|--|
| a) rezistență mecanică și stabilitate; | b) securitate la incendiu; |
| c) igienă, sănătate și mediu; | d) siguranță în exploatare; |
| e) protecție împotriva zgomotului; | f) economie de energie și izolare termică; |
| g) utilizare sustenabilă a resurselor naturale. | |

2. Caracteristicile principale ale proiectului si ale constructiei:

Proiectul trateaza : instalatii de alimentare, iluminat, prize, forta , instalatii de legare la pamant, paratraznet, sistem fotovoltaic, curenti slabi

3. Documentele care se prezinta la verificare:

Memoriu tehnic
Caiet de sarcini
Program faze determinate
Breviare de calcul
Plansele desenate (conform borderou) în care se prezintă soluția propusă

4. Concluzii si recomandări:


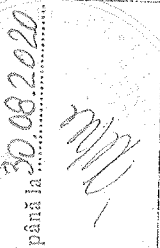


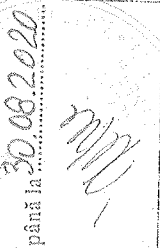

În urma verificării se consideră proiectul corespunzător, semnându-se și stampilându-se conform îndrumătorului, documentația primită, fără observații

Am primit
Investitor / Proiectant,
(5 exemplare)

Am predat
Verificator tehnic atestat MLPAT
Ing. GHEORGHE VICTOR DIACONESCU



Prezenta legitimație va fi vizată de emitenți din 5 în 5 ani de la data eliberării

 <p>Prelungit valabilitatea până la 30.08.2015</p>	 <p>Prelungit valabilitatea până la 30.08.2020</p>	 <p>Prelungit valabilitatea până la 30.08.2009</p>
 <p>Prelungit valabilitatea până la</p>	 <p>Prelungit valabilitatea până la</p>	 <p>Prelungit valabilitatea până la</p>

LEGITIMAȚIE

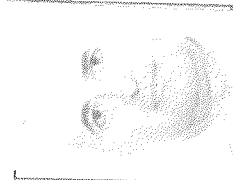
Seria B. Nr. 06775

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, CONSTRUCȚIILOR ȘI TURISMULUI

Doamna / Domnul DIACONESCU C. SHERBORNE

Cod numeric personal: 1440618400067

Profesie: INGINER



ATESTAT

Peru competența: VERIFICATOR DE PROIECTE
in domeniile: TOATE

In specialitatea: INSTALATI ELECTRICE
(Je)

Privind cerințele esențiale: TOATE
CONFORM LEGII NR. 10/1995

Comisia de examinare Nr. 14

Secretar: AURELIA SIMION-CIOBAN

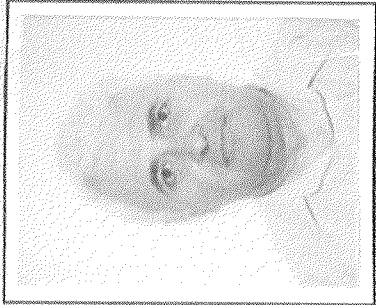
Semnătura titularului: [Signature]

Director: CRISTIAN PAUL STAMATIADAE

Data eliberării: 30.08.2005

Prezenta legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare tehnico-profesională emis în baza Legii nr. 10/1995 privind calificarea în construcții, cu modificările ulterioare.

Seria B Nr. 06775



MINISTERUL TRANSPORTURILOR,
CONSTRUCȚIILOR ȘI TURISMULUI

CERTIFICAT DE ATESTARE TEHNICO-PROFESIONALĂ

În baza Legii nr. 10/1995 privind
calitatea în construcții, cu modificările
ulterioare și ale actelor normative
subsecvente acesteia referitoare la
atestarea tehnico-profesională a
specialiștilor cu activitate în construcții,

În urma cererii din dosarul nr. **446/2005**,
înregistrat la MTCI cu nr. **212321/2004** și a
concluziilor Comisiei de examinare nr. **14**... din
16.05.2005, se emite prezentul certificat.

Semnătura titularului

Valeriu

Data eliberării

30.08.2005

DIRECTOR
**CRISTIAN PAUL
STAMPADE**

06775

Seria B Nr.

D-na / Dl. **DIACONESCU C. GHEORGHE**

Cod numeric personal: **1440618400067**

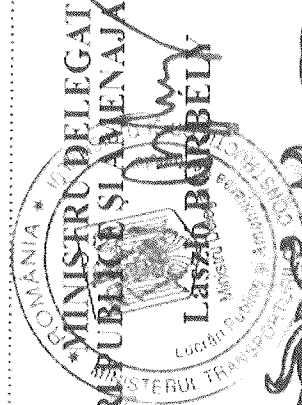
de profesie **INGINER**, cu domiciliul în localitatea **BUCUREȘTI**,
str. **LABIRINT**, nr. **51**, bl. **SC**,
et. **ap. 3**, sectorul **3**.

SE ATESTĂ

PENTRU COMPETENȚA: **VERIFICARE DE PROIECTE**
ÎN DOMENIILE: **DATE**

ÎN SPECIALITATEA: **INSTALAȚII ELECTRICE (Ic)**

PRIVIND CERINȚELE ESENȚIALE: **DATE**
CONFORM LEGII NR. 10/1995



PENTRU LUCRĂRI PUBLICE ȘI AMENAJAREA TERITORIULUI

Numele si prenumele verficatorului atestat:

Nr. 6.1 Data 11.03.2025

STEFAN LAZAR

Legitimatia nr.: **U/08388**

REFERAT

Verificarea privind respectarea reglementărilor tehnice referitoare la cerințele fundamentale aplicabile, Specialitatea **Is** conform Legii 10/1995

Cerințe fundamentale aplicabile: **A, B, C, D, E, F, G** a proiectului

" Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 , Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj"

Beneficiar: **U.A.T. Novaci**
Proiectant: **DL&D INSTAL S.R.L**
Proiect nr. : **6/2025**
Faza de proiectare: **PT**

Verificarea tehnica de calitate a proiectului s-a facut in conformitate cu **Legea nr. 10/1995**, privind calitatea in constructii.

1. Caracteristici generale ale proiectului prezentat la verificare

sunt tratate instalațiile de:

- alimentare a consumatorilor cu apă rece, apă caldă;
- evacuare ape uzate menajere și pluviale;
- alimentare hidranți de interior și exterior

- instalația de alimentare cu apa a rețelelor interioare de apă rece și apă caldă pentru consum menajer va fi alcătuită din conducte de tip PP-R-Fc, ori echivalent;

- apa caldă menajeră este realizată prin intermediul unui boiler având V = 300 litri, prevăzut cu 2 serpentine și rezistență electrică. Prima serpentina se va racorda la un sistem de 2 panouri solare cu tuburi vidate, reprezentând sursa principală de producere a apei calde de consum, iar serpentina superioară se va racorda la cazanul pe peleți amplasat în camera tehnică

Conform Normativului P118/2-2013, actualizat cu Ordinul 6026/2018, art.4.1. și art.6.1. (4) – este obligatorie dotarea obiectivului cu instalații de hidranți interiori și hidranți exteriori, deoarece clădirea tratată face parte dintr-un compartiment de incendiu care impune aceste dotări.

Se vor prevedea de asemenea și măsuri de detectie, alarmare, dotare cu stingatoare portabile, stingatoare mobile, pichet P.S.I.

Gospodaria de apă necesară asigurării debitelor și presiunilor de funcționare a hidranților interiori și exteriori nu face obiectul acestui proiect, fiind tratată separat în cadrul altei intervenții asupra școlii principale.

In proiectare s-au respectat Normativele si standardele in vigoare precum si Legea 10/1995.

2. Documente prezentate la verificare

Piese scrise:

Foaie de garda, Memoriu tehnic. Program faze determinante, Breviar de calcul, Fise tehnice, Caiet de sarcini, Antemasuratori

Piese desenate:

Planuri si scheme

3. Concluzii asupra verificarii

In urma verificarii se considera proiectul corespunzator, semnandu-se si stampilandu-se.

Am predat **3 (trei)** exemplare
din Referat

VERIFICATOR ATESTAT
ing. Stefan LAZAR



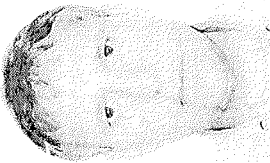
MINISTERUL DEZVOLTĂRII REGIONALE ȘI TURISMULUI
Direcția Generală Tehnică în Construcții

D-na / Dl. LAZĂR I. ȘTEFAN

Privind cerințele esențiale
CONFORM LEGII NR. 10/1995

Cod numeric personal: 1531124400396

Profesie: INGINER



ATESTAT

Pentru competența: VERIFICATOR DE PROIECTE
în domeniile: TOATE DOMENIILE

în specialitatea: INSTALAȚII SANITARE(S)

Director General
CERȘIAR - PAUL

STAMPATIA DE ROMANIA

Semnătura titularului

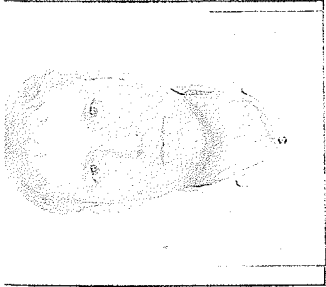
Data eliberării: 15.06.2010

Șef serviciu/compartiment
RUXANDA TEODorescu

Prezența legitimare este valabilă însoțită de certificatul de atestare tehnico-profesională emis în baza
Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare, și a Hotărârii Guvernului
nr. 1631/2009 privind organizarea și funcționarea M.D.R.E.

Seria U Nr.

08388



MINISTERUL DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI TURISMULUI

CERTIFICAT DE ATESTARE

TEHNICO-PROFESIONALĂ

În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare și ale Hotărârii Guvernului nr. 1631/2009 privind organizarea și funcționarea Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului, referitoare la atestarea tehnico-profesională a specialiștilor cu activitate în construcții,

urmare cererii nr. **77996/23.11.2009** a

documentelor din dosarul nr. **2.504**

în baza concluziilor Comisiei de examinare nr. **6-BUCUREȘTI** consemnate în Procesul verbal

nr. **3** / D.G.T.C. / **24.03.2010** se emite prezentul certificat.

Semnătura titularului

Data eliberării:

15.06.2010

Seria U Nr. **08388**

D-nr/ DI. **LAZĂR I. ȘTEFAN**

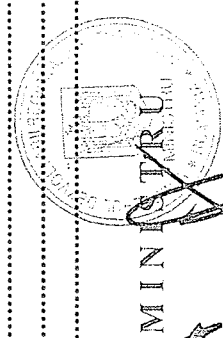
Cod numeric personal: **1531124400396**

de profesie **INEINER** cu domiciliul în localitatea **BUCUREȘTI**
str. **EUROPLA ROMÂNIEI** nr. **3** bl. **PC9** sc. **3**
et. **4** ap. **29** județ/sectorul **3**

SE ATESTĂ
PENTRU COMPETENȚA: **VERIFICĂTOR DE PROIECTE**
ÎN DOMENIILE: **TUATE DOMENIILE**

ÎN SPECIALITATEA: **INSTALAȚII SANITARE (I.S.)**

PRIVIND CERINȚELE ESENȚIALE: **TUATE**
CONFORM LEGII NR. 10/1995



MINISTERUL
DEZVOLTĂRII
REGIONALE ȘI
TURISMULUI

Numele si prenumele verficatorului atestat:

STEFAN LAZAR

Legitimatia nr.: **B/07609**

Nr. **6.1** Data **03.03.2025**

REFERAT

Verificarea privind respectarea reglementărilor tehnice referitoare la cerințele fundamentale aplicabile, Specialitatea **It** conform Legii 10/1995

Cerințe fundamentale aplicabile: **A, B, C, D, E, F, G** a proiectului

" Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2, C3,C4,C5,C6,C7,C9 , Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj"

Beneficiar: **U.A.T. Novaci**
Proiectant: **DL&D INSTAL S.R.L**
Proiect nr. : **6/2025**
Faza de proiectare: **PT**

Verificarea tehnica de calitate a proiectului s-a facut in conformitate cu **Legea nr. 10/1995** privind calitatea in constructii.

1. Caracteristici generale ale proiectului prezentat la verificare

Se propun următoarele lucrări pe partea de se propune realizarea următoarelor lucrari pe partea de instalatii termice si ventilatie :

Executarea unei instalatii de incalzire cu corpuri statice de tip radiator. Necesarul de caldura ptr intregul corp de cladire este de de 85 Kw .

Corpurile statice propuse sunt radiatoare tip panou din otel cu un rand, doua si trei randuri, cu inaltimea de 600 mm si diverse lungimi, cu puterea termica instalata de aprox 100 Kw.

Pentru asigurarea conditiilor de confort interior in perioada calda a anului, in anumite spatii interioare se vor monta sisteme de climatizare de tip split (mono sau multi).

Sursa de agent termic pentru acest imobil este reprezentata de un cazan pe combustibil solid : lemne de foc / pelete care vor produce agent termic apa calda pentru incalzirea incaperilor in sezonul rece. Cazantul va avea capacitatea de incalzire de 120 kW la temperatura exterioara de -15°C si va produce agent termic apa calda 70/50°C.

Centrala termica va fi echipata cu un cazan pe combustibil solid, pe peleti, 1 acumulator de agent termic, vase expansiune.

Astfel, pentru asigurarea necesarului de incalzire in intreaga cladire , se va monta un cazan pe peleti de 120 kW , racordat la acumulator de agent termic (Buffer) avand volumul de 500 litri.

Apa calda de consum va fi preparata intr-un boiler avand V=300 litri, prevazut cu 2 serpentine si rezistenta electrica. Prima serpentina se va racorda la un sistem de 2 panouri solare cu tuburi vidate , reprezentand sursa principala de producere a apei calde de consum, iar serpentina superioara se va racorda la cazantul pe peleti.

In proiectare s-au respectat Normativele si standardele in vigoare precum si Legea 10/1995.

2. Documente prezentate la verificare

Piese scrise:

- *Foaie de garda, Memoriu tehnic. Program faze determinante, Breviar de calcul, Fise tehnice, Caiet de sarcini, Antemasuratori*

Piese desenate:

- *Planuri si scheme*

3. Concluzii asupra verificarii

In urma verificarii se considera proiectul **corespunzator**, semnandu-se si stampilandu-se.

Am predat **3 (trei)** exemplare
din Referat

VERIFICATOR ATESTAT

ing. Stefan LAZAR

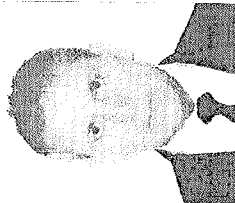


MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

DI. LAZĂR I. ȘTEFAN

Cod numeric personal: 1531124400396

Profesia: INGINER



**ATESTAT
VERIFICATOR PROIECTE**

În domeniile: Toate
În specialitatea: Instalații termice (It)
Privind cerințele esențiale: Toate conform Legii nr. 10/1995

Data emiterii: 07.12.2007

Director,
Anca GINAVAR

[Signature]
20.10.2022

Șef birou,
Andreea JINCROP

Valabilă de la:
18.10.2022

Până la:
18.10.2027

Semnătura titularului
[Signature]

Prezenta legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare
expert tehnic/verificator de proiecte



Seria CAv Nr. B 07609/07.12.2007



MINISTERUL DEZVOLTĂRII,
LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI LOCUINTELOR

CERTIFICAT DE ATESTARE TEHNICO-PROFESIONALĂ

În conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, cu modificările ulterioare și ale Hotărârii Guvernului nr. 361/2007 privind organizarea și funcționarea Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Locuințelor, referitoare la atestarea tehnico-profesională a specialiștilor cu activitate în construcții,

urmare cererii nr. 913/12.01.2007 și a documentelor din dosarul nr. 2248/2007

în baza concluziilor Comisiei de examinare nr. 13-BUCUREȘTI, consemnate în Procesul

verbal nr. 10 / D.G.T.C. /

17.07.2007, se emite prezentul certificat.

Semnătura titularului

Data eliberării
07.12.2007

Seria B Nr.

07609

D-#e/ DI. LAZĂR I. ȘTEFAN

Cod numeric personal: 1531124400396

de profesie INGINER, cu domiciliul în localitatea BUCUREȘTI,
str. GURA LACOMITEI, nr. 3, bl. P.9, sc. 3,
et. 4, ap. 22, județuț/ sectorul. 3

SE ATEȘTĂ

PENTRU COMPETENȚA: VERIFICATOR DE PROIECTE

ÎN DOMENIILE:

TRATE

ÎN SPECIALITATEA: INSTALAȚII TERMICE (IT)

PRIVIND CERINȚELE ESENȚIALE: TRATE
CONFORM LEGII NR. 10/1995



Numele verficatorului atestat de M.L.P.A.T.

Ing. Zefir O. Ioan G. Apostol

legitimația Seria C nr 1435

L.S.



Conform registrului de evidenta

nr. 1-1345/Z/25

Data: 10.03.2025

REFERAT VERIFICARE TEHNICĂ REZISTENTA

- Privind verificarea la exigenta A1,A2 la cerința beneficiarului, **U.A.T. NOVACI**
- A proiectului : **"Extindere cu sala de sport, vestiare, biblioteca si functiuni conexe - Scoala Gimnaziala Nr. 1 Novaci, prin desfiintare C2,C3,C4,C5,C6,C7,C9 Str. Eroilor, nr 1, Orasul Novaci, judetul Gorj"**
- Amplasament: **STR. EROILOR NR. 1, ORASUL NOVACI, JUDETUL GORJ**
- Faza : **D.T.A.C + P.T. - nr. pr. 6/2025**
- Data: **2025**

1. Date de identificare :

- Proiectant rezistenta : **S.C. IQS PROIECT S.R.L.**
- Proiectant general: **S.C. EMBRYO PROJECTS S.R.L.**
- Verificator de proiecte Ing. Zefir O. Apostol pentru **S.C., "ZEFIR PROIECT" S.R.L.**
- Beneficiar: **U.A.T. NOVACI**
- Amplasament : **str. Eroilor nr. 1, Orasul Novaci, judetul Gorj**
- Data prezentării proiectului pentru verificare : **mar. 2025**

2. Caracteristici principale ale proiectului si ale construcției

2.1 Se va preciza pentru tipul de construcție si scopul intervenției:

- | | |
|-----------------------------|----|
| • construcție noua | DA |
| • existenta | - |
| • care se pune in siguranta | - |
| • modernizare | - |
| • reabilitare | - |
| • extindere | DA |

2.2 Tipul si caracteristicile constructive:

Obiect 1:

Extinderea se va realiza cu doua corpuri de cladire cu functiuni diferite si structura independenta, separate cu rost seismic

Infrastructura de rezistenta a scolii nou proiectate este alcatuita din sistemul de fundatii si placa de b.a. suport de pardoseala. Fundatiile, pe cele doua directii ortogonale sunt realizate de tip grinzi continue avand urmatoarea geometrie: blocuri continue din beton simplu (sectiune 50x43(33)cm) si grinzi elevatii de beton armat cu sectiunea dreptunghiulara (sectiune 40x1200cm). Placa suport de pardoseala de la cota -0.12, este realizata din b.a., are grosimea de 15cm.

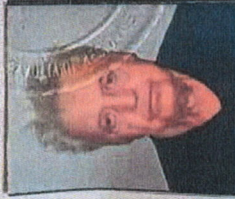
Suprastructura scolii nou proiectate este alcatuita din cadre (stalpi si grinzi) de b.a. si plansee de b.a. peste parter. Cadrele sunt realizate din stalpi de b.a. cu diferite sectiuni dreptunghiulare sau "colt", si grinzile de b.a. cu sectiuni de 30x60cm , iar placile de peste parter au grosimea de 15cm.

MINISTERUL DEZVOLTĂRII, LUCRĂRILOR PUBLICE ȘI ADMINISTRAȚIEI

Dl. **APOSTOL O. ZEFIR-IOAN-GEORGE**.....

Cod numeric personal: **1350729400011**

Profesia: **ING. CONSTRUCTOR**.....



**ATESTAT
VERIFICATOR DE PROIECTE**

În domeniile: Construcții civile, industr., agrozo., energetice;
telecomunicații; miniere; edificare și de gospod. comunală, cu
structura din beton, beton armat, zidărie, metal și lemn

Pentru cerința fundamentală:
Rezistență mecanică și stabilitate (A1:A2)
Data emiterii : **10.10.1996**

Director,

ANCA CINAȘAR
(LS)



Șef birou,

ANDREEA UNCROP

Andreea Uncrop

Valabilă de la:
2021/09/17

Până la:
2026/09/17

Semnătura titularului
Prezentă legitimație este valabilă însoțită de certificatul de atestare
expert tehnic/verificator de proiecte

Seria CA v Nr. C1435/10.10.1996

