

FI A OBIECTIVULUI

DENUMIRE OPERATOR
ECONOMIC/INSTITU IE

COLEGIUL NA IONAL
„TRAIAN LALESCU” RE I A

ADMINISTRATOR/
CONDUC TOR

Director: Prof.: Adrian DOXAN
Telefon: 0723-478.225
adriandoxan.cntlr@gmail.com

COORDONATE OPERATOR
ECONOMIC/INSTITU IE

Al. Ioan Cuza Nr.7 Reșița,
Telefon / Fax 0255-215.847
cntlresita@yahoo.com

NUM R DE ÎNREGISTRARE
DIN REGISTRUL
COMER ULUI

3228675

CADRU TEHNIC CU
ATRIBU II ÎN DOMENIUL
AP R RII ÎMPOTRIVA
INCENDIILOR/INSPECTOR DE
PROTEC IE CIVIL

Director Adjunct Profesor: Lavinia-Ioana DOLOT
Tel.: 0722-207.180
lavidolot@yahoo.com
Ing. C t lin ȚUGUI (nr. 1564/08.07.2015)
Tel.: 0721-116.126
catalin_tugui2013@yahoo.com

1. - Date generale privind ap rarea împotriva incendiilor i protec ia civil

1.1. - Aspecte generale	
Domeniul de activitate	Înv mânt
Anul de construire (punere în func iune)	Cl direa mare: - 1961 Corp. A, - 1981 Corp B, 1948 Sal sport: 1970 Cl direa mic : 1948 Anexe cl dire mic : 1979 coala Primar Dealu Mare: 1960 coala Primar Mociur: 1951 Gr dini a Doman: 1948
Suprafaa construit /desf urat	Cl direa mare: Corp A - 1454/ 4143,9; Corp B - 865/ 3287; Cl direa mic : 844,25/ 2406,11; Sala de sport: 520/ 494 Anexe cl direa mic : 227/ 215,65 coala Primar Dealu Mare: 210/ 199,5 coala Primar Mociur: 180,20/ 171,19 Gr dini a Doman: 645/ 612,75
Num r niveluri (regim de în l ime)	Cl direa ciclului gimanzial, liceal i postliceal (cl direa mare): CORP A - P + 2;

	CORP B - P + 3 Sala de sport – P Cl direa ciclului primar (cl direa mic): P + 2 Anexe cl direa mic : P coala Primar Dealu Mare: P coala Primar Mociur: P Gr dini a Doman: P
Clasificare construc ie (civil , de produc ie, de depozitare, cu func iuni mixte)	Civil
Structura de rezisten a construc iei (structur metalic , beton armat, zid rie, lemn, mixt etc.)	Cl direa mare: A - C r mid B - Beton Armat Cl direa mic : C r mid Sala de sport: C r mid Anexe cl direa mic : C r mid coala Primar Dealu Mare: C r mid coala Primar Mociur: C r mid Gr dini a Doman: C r mid
Personal angajat* *num r estimativ	TOTAL 122
Utilizarea cl dirii* *prezen a oamenilor în cl dire permanent / temporar	Cl direa mare: Corpurile A, B - LUNI – VINERI 7 – 22 Sala de sport: 18 ⁰⁰ 1391 elevi

1.2. - Date referitoare la construc ie/instala ie/amenajare

1.2.1. – Cl direa principal (gimnaziu i liecu) – CORP A

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
C i de acces, interven ie, i evacuare* *num r, gabarit, marcare/semnalizare	4 C i de acces, interven ie și evacuare Marchate/semnalizate
Case de sc ri (închise/deschise)* *num r, gabarit, alc tuire constructiv	3 (2 deschise + 1 interioar)
Ascensoare de interven ie	Nu
Date tehnice	
Sisteme de ventila ie/climatizare	2 aparate climatizare CORP B etaj 3 2 aparate climatizare CORP B etaj 3 (anfiteatru) 1 aparat climatizare PARTER (birou director) 1 aparat climatizare PARTER (secretariat) 2 aparate climatizare PARTER (cancelarie) 1 aparat climatizare corp A etaj 1 (cabinet tiin e sociale) 3 aparate climatizare (în fiecare laborator

	de informatic) 1 aparat la parter (contabilitate) 1 aparat climatizare în cabinetul Multimedia Corp B etaj 1
Sisteme de încălzire	Central proprie
Instalații electrice	220 V
Instalație de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	-
Iluminat de siguranță	Da. 2 sisteme, care se declanșează manual
Sisteme și instalații tehnologice	Da, calculatoare PC, imprimante, xeroxuri
Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului și gazelor fierbinți	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	Sistem de alarmare sonor
Sisteme de limitare a propagării incendiilor* *(uși rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automată a sistemului de ventilație, protecții ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instalații speciale de stingere cu apă* *tip (sprinklere, apă pulverizată etc.), zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Instalații de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Alte instalații de stingere (pulbere, spumă etc.)	-
Instalație de protecție împotriva trăsnetului	Paratrăsnet
Stingătoare* *pe tip-dimensiuni	P6-17 buc G3- 3 buc
Hidranți interiori/coloane uscate	8 buc.
Hidranți exteriori	-
Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor (rezervă de apă, pompe)	-
Utilaje și autospeciale de intervenție din dotarea serviciului privat pentru situații de urgență	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protecție al personalului de intervenție în funcție de riscurile existente și de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.2. – Clădirea ciclului primar – CORP B

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
Coridoare de acces, intervenție, și evacuare* *număr, gabarit, marcare/semnalizare	3 Coridoare de acces, intervenție și evacuare Marchate/semnalizate
Căsuțe de scări (închise/deschise)* *număr, gabarit, altitudine constructiv	2 (2 interioare)
Ascensoare de intervenție	-
Date tehnice	

Sisteme de ventila ie/climatizare	Da
Sisteme de încălzire	Central proprie
Instala ii electrice	220 V 380 V
Instala ie de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	-
Iluminat de siguran	1, se declan eaz manual
Sisteme i instala ii tehnologice	Da, calculatoare PC, imprimante, xeroxuri
Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului i gazelor fierbin i	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	Sistem de alarmare sonor P, etajele 1 i 2
Sisteme de limitare a propag rii incendiilor* *(u i rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automat a sistemului de ventilare, protec ii ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instala ii speciale de stingere cu ap * *tip (sprinklere, ap pulverizat etc.), zone protejate, num r capete de refulare etc.	-
Instala ii de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, num r capete de refulare etc.	-
Alte instala ii de stingere (pulbere, spum etc.)	-
Instala ie de protec ie împotriva tr snetului	Da
Sting toare* *pe tipo-dimensiuni	P6 – 6 buc
Hidran i interiori/coloane uscate	-
Hidran i exteriori	-
Alimentarea cu ap pentru stingerea incendiilor (rezerv de ap , pompe)	-
Utilaje i autospeciale de interven ie din dotarea serviciului privat pentru situa ii de urgen	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protec ie al personalului de interven ie în func ie de riscurile existente i de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.3. – Sala de sport

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
C i de acces, interven ie, i evacuare* *num r, gabarit, marcare/semnalizare	1 C i de acces, interven ie și evacuare Marchate/semnalizate
Case de sc ri (închise/deschise)* *num r, gabarit, alc tuire constructiv	-
Ascensoare de interven ie	-
Date tehnice	
Sisteme de ventila ie/climatizare	-

Sisteme de încălzire	Central proprie
Instalații electrice	220 V;
Instalație de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	-
Iluminat de siguranță	-
Sisteme și instalații tehnologice	-
Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului și gazelor fierbinți	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	-
Sisteme de limitare a propagării incendiilor* *(uși rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automată a sistemului de ventilație, protecții ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instalații speciale de stingere cu apă* *tip (sprinklere, apă pulverizată etc.), zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Instalații de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Alte instalații de stingere (pulbere, spumă etc.)	-
Instalație de protecție împotriva trăsnetului	-
Stingătoare* *pe tip-dimensiuni	P 6 – 1 buc
Hidranți interiori/coloane uscate	-
Hidranți exteriori	-
Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor (rezervă de apă, pompe)	-
Utilaje și autospeciale de intervenție din dotarea serviciului privat pentru situații de urgență	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protecție al personalului de intervenție în funcție de riscurile existente și de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.4. – Anexe curtea corpului B

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
Coridoare de acces, intervenție, și evacuare* *număr, gabarit, marcare/semnalizare	6 Coridoare de acces, intervenție și evacuare Nemarcate/semnalizate
Căși de scări (închise/deschise)* *număr, gabarit, altitudine constructiv	-
Ascensoare de intervenție	-
Date tehnice	-
Sisteme de ventilație/climatizare	-
Sisteme de încălzire	Central proprie
Instalații electrice	220V;

	380 V
Instala ie de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	Da
Iluminat de siguran	-
Sisteme i instala ii tehnologice	-
Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului i gazelor fierbin i	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	-
Sisteme de limitare a propag rii incendiilor* *(u i rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automat a sistemului de ventilare, protec ii ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	Da
Instala ii speciale de stingere cu ap * *tip (sprinklere, ap pulverizat etc.), zone protejate, num r capete de refulare etc.	-
Instala ii de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, num r capete de refulare etc.	-
Alte instala ii de stingere (pulbere, spum etc.)	-
Instala ie de protec ie împotriva tr snetului	-
Sting toare* *pe tipo-dimensiuni	P6 – 4
Hidran i interiori/coloane uscate	-
Hidran i exteriori	-
Alimentarea cu ap pentru stingerea incendiilor (rezerv de ap , pompe)	-
Utilaje i autospeciale de interven ie din dotarea serviciului privat pentru situa ii de urgen	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protec ie al personalului de interven ie în func ie de riscurile existente i de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.5. – coala cu Clasele I – IV Dealu Mare

Date constructive	
Stabilitatea la foc	-
Compartimente de incendiu	-
C i de acces, interven ie, i evacuare* *num r, gabarit, marcare/semnalizare	2 C i de acces, interven ie și evacuare Marchate/semnalizate
Case de sc ri (închise/deschise)* *num r, gabarit, alc tuire constructiv	-
Ascensoare de interven ie	-
Date tehnice	
Sisteme de ventila ie/climatizare	-
Sisteme de înc lzure	Central gaz
Instala ii electrice	220 V
Instala ie de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	Da
Iluminat de siguran	-
Sisteme i instala ii tehnologice	Da, calculatoare PC, imprimante,

	xeroxuri
Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului și gazelor fierbinți	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	Alarma de incendiu
Sisteme de limitare a propagării incendiilor* *(uși rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automată a sistemului de ventilare, protecții ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instalații speciale de stingere cu apă* *tip (sprinklere, apă pulverizată etc.), zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Instalații de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Alte instalații de stingere (pulbere, spumă etc.)	-
Instalație de protecție împotriva trăsnetului	Paratrăsnet
Stingătoare* *pe tip-dimensiuni	P 6 – 2 buc
Hidranți interiori/coloane uscate	-
Hidranți exteriori	150 m depărtare
Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor (rezervă de apă, pompe)	-
Utilaje și autospeciale de intervenție din dotarea serviciului privat pentru situații de urgență	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protecție al personalului de intervenție în funcție de riscurile existente și de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.6. Clădirea Grădiniței Doman

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
Coridoare de acces, intervenție, și evacuare* *număr, gabarit, marcare/semnalizare	2 Coridoare de acces, intervenție și evacuare Marchate/semnalizate
Căsuțe de scări (închise/deschise)* *număr, gabarit, alcătuire constructiv	-
Ascensoare de intervenție	-
Date tehnice	
Sisteme de ventilație/climatizare	-
Sisteme de încălzire	Centrală lemne Sobă
Instalații electrice	220 V;
Instalație de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	-
Iluminat de siguranță	Nu
Sisteme și instalații tehnologice	Da, calculatoare PC, imprimante, xeroxuri

Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului și gazelor fierbinți	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	Nu
Sisteme de limitare a propagării incendiilor* *(uși rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automată a sistemului de ventilare, protecții ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instalații speciale de stingere cu apă* *tip (sprinklere, apă pulverizată etc.), zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Instalații de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Alte instalații de stingere (pulbere, spumă etc.)	-
Instalație de protecție împotriva trăsnetului	Paratrăsnet
Stingătoare* *pe tip-dimensiuni	P6 – 2 buc.
Hidranți interiori/coloane uscate	-
Hidranți exteriori	-
Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor (rezervă de apă, pompe)	-
Utilaje și autospeciale de intervenție din dotarea serviciului privat pentru situații de urgență	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protecție al personalului de intervenție în funcție de riscurile existente și de efectele negative ale incendiilor specifice	-

1.2.7. – Școala Primară și Grădinița Mociur

Date constructive	
Stabilitatea la foc	Bun
Compartimente de incendiu	-
Coridoare de acces, intervenție, și evacuare* *număr, gabarit, marcare/semnalizare	1 Coridor de acces, intervenție și evacuare Marchate/semnalizate
Căși de scări (închise/deschise)* *număr, gabarit, alcătuire constructiv	-
Ascensoare de intervenție	-
Date tehnice	
Sisteme de ventilație/climatizare	-
Sisteme de încălzire	Centrală gaz
Instalații electrice	220 V;
Instalație de alimentare cu gaze naturale/G.P.L.	Da
Iluminat de siguranță	-
Sisteme și instalații tehnologice	Da, calculatoare PC, imprimante, xeroxuri

Sistem/dispozitiv de evacuare a fumului și gazelor fierbinți	-
Sisteme de detectare a incendiilor	-
Sisteme de alarmare/avertizare	Alarma de incendiu
Sisteme de limitare a propagării incendiilor* *(uși rezistente la foc, clapete antifoc, sisteme de obturare, oprirea automată a sistemului de ventilare, protecții ale structurilor metalice/de beton/lemn etc.)	-
Sisteme de detectare a gazelor	-
Instalații speciale de stingere cu apă* *tip (sprinklere, apă pulverizată etc.), zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Instalații de stingere cu gaze/aerosoli* *tip, zone protejate, număr capete de refulare etc.	-
Alte instalații de stingere (pulbere, spumă etc.)	-
Instalație de protecție împotriva trăsnetului	Paratrăsnet
Stingătoare* *pe tip-dimensiuni	P6 – 2 buc.
Hidranți interiori/coloane uscate	-
Hidranți exteriori	-
Alimentarea cu apă pentru stingerea incendiilor (rezervă de apă, pompe)	-
Utilaje și autospeciale de intervenție din dotarea serviciului privat pentru situații de urgență	-
Stocuri de produse de stingere/neutralizatori	-
Echipament de protecție al personalului de intervenție în funcție de riscurile existente și de efectele negative ale incendiilor specifice	-

2. Date privind substanțele periculoase folosite (sursa de risc)

Denumirea substanțelor periculoase folosite, clasificare* *în conformitate cu Sistemul Internațional de clasificare al substanțelor periculoase, fraze de risc asociate	Benzin
Cantitatea existentă în unitate* *pentru fiecare substanță în parte	5 litri
Loc de depozitare* *instalație, echipament de proces, sistem de stocare, sistem de compresie, conducte etc.	Atelier întreținere
Mod de operare	-

3. Organizarea apărării împotriva incendiilor/activității de protecție civilă

Organizarea alarmării	Da
Instruirea personalului* *dacă este executată periodic, de către cine, dacă este persoană atestată	Da; Prof. Lavinia DOLOT, director adjunct, responsabil P.S.I. la nivelul instituției – neatestat Ing. Cătălin ȚUGUI – atestat, serviciu

	extern
Control intern de prevenire* *dac se execut , de c tre cine	Directorul + Sistem supraveghere video Ing. C t lin ȚUGUI
Serviciu privat pentru situa ii de urgen * *dac exist sau este încheiat contract	-
Planuri/exerci ii de evacuare din cl dire* *când s-a executat ultima oar , ce probleme deosebite au fost constatate pe timpul exerci iului	Ultimul exerci iu de evacuare în data de 18.10.2015; Nu au fost constatate nereguli.
Afi are instruc iuni specifice	Fiecare diriginte a primit instruc iunile, pentru a fi prelucrate i afi ate în s lile de clas . Exist planuri ale cl dirilor, afi ate pe holuri, în locuri accesibile.
Obliga iile administratorului/conducerii	Apar în dosarul P.S.I.
Obliga iile cadrului tehnic/inspectorului/ personalului din structura cu atribu ii de ap rare împotriva incendiilor/de protec ie civil	Apar în dosarul P.S.I.
Ordinea interioar * *reglement ri pentru lucrul cu foc deschis, fumatul, depozitarea i evacuarea de eurilor i reziduurilor combustibile, lucr rile premerg toare i pe timpul sezonului rece, perioadelor caniculare i secetoase, sunt asigurate c i de acces, de evacuare i de interven ie)	Dispozi ii referitoare la fumat (scrise)
Documente specifice de ap rare împotriva incendiilor* *potrivit reglement rilor în domeniu	Dosarul P.S.I. al institu iei
Documente specifice de protec ie civil * *potrivit reglement rilor în domeniu	Dosarul P.S.I. al institu iei
Reglementarea modului de între inere, verificare, reparare a mijloacelor tehnice de ap rare împotriva incendiilor* *persoana juridic atestat	Sting toarele sunt verificate anual, cu o persoan juridic atestat . S.C. RUSTING SRL
Eviden a incendiilor de la punerea în func iune a operatorului economic/institu iei* (pe fiecare cl dire în parte) *se vor preciza cauzele de incendiu	Nu este cazul