

## NOTĂ DE FUNDAMENTARE

<b>Secțiunea 1 - Titlul proiectului de act normativ</b>	
<b>HOTĂRÂRE</b> pentru re aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Construire infrastructură pentru învățământ DUAL – AGRITECH” la Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași	
<b>Secțiunea a 2-a -Motivul emiterii actului normativ</b>	
2.1. Sursa proiectului de act normativ	Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași și-a propus realizarea proiectului „Construire infrastructură pentru învățământ DUAL- AGRITECH” prin care estimează o creștere a nivelului calității și al performanțelor atât a elevilor, cât și a profesorilor, cât și un grad de participare la sistemul de învățământ tehnic și profesional mai ridicat, prin care se stabilește o rută completă de învățământ dual în cardul unui consorțiu regional.
2.2. Descrierea situației actuale	<p>Educația, reprezentând o prioritate națională, constituie factorul de bază în transmiterea și crearea de noi valori culturale și general-umane, de reproducere și de dezvoltare a capitalului uman, de realizare a idealului și a obiectivelor educaționale, de formare a conștiinței și identității naționale, de promovare a aspirațiilor de integrare European și are un rol primordial în crearea premiselor pentru dezvoltarea umană durabilă și edificarea unei societăți bazate pe cunoaștere. Calitatea educației determină în mare măsură calitatea vieții și creează oportunități pentru realizarea în volum deplin a capacităților fiecărui cetățean. Acest deziderat nu se poate realiza însă fără o infrastructură adecvată/corespunzătoare ciclurilor educaționale.</p> <p>În România, aproape jumătate dintre elevii de gimnaziu (56%) sun înscrși în Învățământul Profesional și Tehnic, ceea ce este peste media Uniunii Europene de 48%. În urma apariției rutei duale complete, se așteaptă să aibă loc o creștere semnificativă în perioada 2025 – 2028 a activității rutei profesionale cu numărul total de elevi de liceu. Ruta completă de învățământ dual în cardul unui consorțiu regional. se va constitui din mai multe tipuri de entități, precum instituții de învățământ superior, unități de învățământ tehnic și profesional, operatori economici și unități administrative. Aceste entități vor putea contribui la dezvoltarea rutei de învățământ dual oferind sprijinul și pregătirea necesară elevilor și cadrelor didactice. Consorțiile regionale care vor fi înființate în cadrul proiectului sunt așteptate să dezvolte educație profesională. De asemenea, se așteaptă să crească numărul de domenii și absolvenți, precum și să creeze o cale educațională pentru studenții care intenționează să studieze învățământul dual la nivel universitar. Prin consorțiile integrate, studenții și elevii pot obține calificările necesare de nivel 3-8.</p> <p>Înființarea de campusuri profesionale care sunt concepute pentru a găzdui atât educația tehnică, cât și cea profesională va contribui la consolidarea legăturii dintre mediul social și cel economic. Pe lângă înființarea de facilități educaționale, se va investi și în dezvoltarea unui cadru cuprinzător de formare profesională.</p>
2.3. Schimbări preconizate	Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași (USV Iași) dorește realizarea unui ansamblu tip campus, cu 27 de obiective, pentru învățământul dual integrat, liceal și universitar cu denumirea de AGRITECH.

Ansamblul de construcții se află în Comuna Miroslava, Sat Valea Adâncă, Județul Iași pe următoarele terenuri aflate în proprietatea Statului Român, administrate de către USV Iași conform HG 2066/24.11.2004:

- Teren intravilan în suprafață totală de 25.884 mp înscris în Cartea funciară 78281 Miroslava;
- Teren extravilan cu suprafața de 1.077.163 mp.

Pe amplasamentul studiat sunt amplasate clădiri care se vor demola prin proiect (cu excepția clădirii C1), în vederea eliberării terenului pentru noua infrastructură a campusului integrat AGRITECH. Starea clădirilor existente care compun fosta Fermă didactică Ezăreni este de o degradare severă, care reiese atât vizual cât și din expertizele efectuate pentru stabilirea gradului de stabilitate structural, motiv pentru care se propune demolarea acestora prin proiect.

În cadrul proiectului se propune a fi construit un nou ansamblu regional dual de învățământ, alcătuit din clădiri civile și clădiri cu caracter agro-industrial, astfel:

**C2 – PLATFORMĂ MULTIFUNCȚIONALĂ** – acest spațiu va deservi microfermelor de animale și va fi utilizat pentru depozitarea celor necesare bunei funcționări.

**C3 - FNC+IG+MDI** – Bucătărie Furajeră cu capacitatea de 3 t/h, cu o suprafață construită de 330.35mp.

**C4, C5, C6, C7, – SILOZURI** - Sistem depozitare Silozuri, cu o suprafață construită de 855,28 mp, cu echipamente de calitate industrială, transportoarele fiind dotate cu lanțuri care nu circulă prin produs, asigurând o calitate foarte bună de cereale fără spargerii. Prin tehnologia creată, consumul de energie electrică este redus și randamentul cu 30% mai mare decât la alte sisteme de pe piață.

**C8 – CLĂDIRE RECEPȚIE** cu o suprafață construită de 7,20 mp.

**C9 – GURĂ DE RECEPȚIE** - După recoltare camionul (remorca agricolă) descarcă marfa în groapa de recepție cu capacitatea de 30 m<sup>3</sup>. Aceasta este prevăzută la suprafață cu un grătar care împiedică căderea unor obiecte de dimensiuni mari (bolovani , pietre, piese metalice) în interiorul acestora. Cerealele sunt ulterior transportate către elevatorul de încărcare cu ajutorul unui transportor preluare cuvă recepție - amplasat în groapa de recepție. Înainte de depozitare în celulele de siloz se recomandă o precurățare a cerealelor, acestea fiind curățate de praf, corpuri străine, semințe de buruieni care ar putea duce la deprecierea lor.

**C10 – Uscător** - Cerealele sunt organisme vii a căror viață depinde de prezența oxigenului, a apei și a căldurii. În toate tipurile de spații pentru depozitarea și conservarea cerealelor se urmărește reducerea conținutului de umiditate sau a temperaturii până la nivelul la care cerealele pot fi păstrate în condiții bune. Uscarea cerealelor se face până la un nivel optim de temperatură și umiditate, care să permită depozitarea. Umiditatea este parametrul fundamental pentru păstrarea cerealelor. După procesul de uscare cerealele ajung în transportor încărcare silozuri acesta fiind amplasat pe toată lungimea celulelor de depozitare. Transportorul încărcare silozuri este prevăzut cu o gură de descărcare pentru fiecare celulă de depozitare.

**C11 – CABINET VETERINAR** - compus din zonă de consultație, zonă de vestiare, zonă necropsie și alte spații aferente cabinetului veterinar cerute prin tema de proiectare.

**C12 – MICROFERMĂ GĂINI OUĂTOARE** - spațiul cu o suprafață construită de 560,70 mp va fi destinat creșterii de găini ouătoare.

**C13 – MICROFERMĂ CAPRE DE LAPTE** - clădire va fi destinată creșterii de capre, va avea regimul de înălțime P și suprafața construită de 514,80 mp.

**C14 – MICROFERMĂ VACI DE CARNE** - clădirea va fi destinată creșterii de vaci de carne, va avea regimul de înălțime P și suprafața construită de 514,80 mp.

**C15 – FILTRU SANITAR** - clădire cu suprafața construită de 108,36 mp și regimul de înălțime P, va fi destinat schimbării în haine de lucru a angajaților și va fi alcătuit dintr-un vestiar, tip filtru și grupuri sanitare pe sexe, destinate personalului.

**C16 – CLĂDIRE POARTĂ** - containerul de pază va fi prevăzut cu sistem de încălzire, sistem de iluminat interior și exterior, fereastră tip ghișeu de servire și se livrează finisat complet, gata utilat.

**C17 – SALĂ DE SPORT** - sala de sport va avea suprafața construită de 697,55 mp și va cuprinde un teren multisport, unde se pot practica jocuri precum baschet, handbal, tenis, o zonă destinată tribunei, spații de depozitare, zonă de vestiare și birouri. Pentru un confort optim în timpul jocului, suprafețele de joc vor fi marcate prin inserții de linii colorate, adecvate sporturilor specifice.

**C18 – CORP CĂMIN CAZARE** - corpul de cazare propus va avea suprafața construită de 414,70 mp, regimul de înălțime P+2E și va fi compus din camere de odihnă dotate cu grup sanitar individual. Totodată, corpul de clădire va fi dotat cu camere pentru persoanele cu handicap, dispuse în planul parter, în imediata apropiere a accesului principal.

**C19 – CORP CĂMIN CAZARE** - corpul de cazare propus va avea suprafața construită de 414,70 mp, regimul de înălțime P+2E și va fi compus din camere de odihnă dotate cu grup sanitar individual. Totodată, corpul de clădire va fi dotat cu camere pentru persoanele cu handicap, dispuse în planul parter, în imediata apropiere a accesului principal.

**C20 – CLĂDIRE MULTIFUNCȚIONALĂ** - Corpul multifuncțional propus va avea suprafața construită de 703,50 mp, va fi compus dintr-un spațiu multifuncțional deschis pe două etaje, cantina cu spațiile aferente, zonă de luat masa, birouri administrative, cabinet medical și grupuri sanitare. Regimul de înălțime va fi P+1E, iar construcția va fi terasată pentru a contura volumetric aspectul clădirii.

**C21 – CORP LABORATOARE PRACTICĂ UNIV. DE ȘTIINȚELE VIETII "I.I. DE LA BRAD"** - noul corp de clădire cu un regim de înălțime P+2E va fi destinat studiului, va avea suprafața construită de 575,70 mp și va fi compus din ateliere de practică dotate, spații aferente necesare bunei funcționări.

**C22 – CORP LABORATOARE PRACTICĂ UNIV. TEHN. „GH. ASACHI”** - noul corp de clădire cu un regim de înălțime P+2E va fi destinat studiului, va avea suprafața construită de 575,70 mp și va fi compus din ateliere de practică dotate, spații aferente necesare bunei funcționări. La parter va fi amplasat și un grup sanitar pentru persoanele cu handicap, dispus în imediata apropiere a accesului principal.

**C23 – CLĂDIRE POARTĂ** - containerul de pază va fi prevăzut cu sistem de încălzire, sistem de iluminat interior și exterior, fereastră tip ghișeu de servire și se livrează finisat complet, gata utilat. Pentru fundație se prevede o placă, având grosimea de 20 cm din beton armat C20/25.

**PLATFORMĂ GUNOI** - platforma de gunoi se va realiza cu închiderea pe 3 laturi a acesteia, formată din pereți din beton cu înălțimea de 1,20 m.

	<p><b>BAZIN 500 MC, BAZIN INCENDIU și BAZIN APĂ POTABILĂ - bazine ce vor fi realizate sub forma unei cutii rigide din beton armat.-</b></p> <p>Necesitatea și oportunitatea aprobării indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții au fost aprobate în cadrul ședinței din data de 09.04.2024 a Consiliului de Administrație al Universității pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași. Prin Ordinul ministrului educației nr. 4786/19.06.2024 au fost aprobați indicatorii tehnico-economici, valoarea totală a investiției fiind de 98.690,604 mii lei, din care C+M fiind de 77.367,118 mii lei. În urma derulării investiției, în cadrul detaliilor tehnice au fost realizate unele modificări constructive impuse de modificarea fluxurilor tehnologice. Totodată, restul de executat a fost actualizat în funcție de evoluția indicilor de cost și de modificarea cotei TVA. Astfel, în cadrul Consiliului Tehnico-Economic din cadrul Ministerului Educației și Cercetării din data de 29.09.2025 au fost avizați indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții și, ulterior, documentația tehnico-economică a obiectivului de investiții s-a supus aprobării Consiliului Interministerial de Avizare a Lucrărilor Publice de Interes Național și Locuințe și s-a obținut Avizul nr. 9/14.04.2026, prin care au fost avizați indicatorii tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Construire infrastructură pentru învățământ DUAL-AGRITECH”.</p> <p><b>Datele generale ale proiectului</b>, potrivit <i>Notei de prezentare privind avizarea la Consiliul Interministerial de Avizare Lucrări Publice de Interes Național și Locuințe</i>, sunt următoarele:</p> <p>a) Denumirea proiectului: „Construire infrastructură pentru învățământ DUAL-AGRITECH”;</p> <p>b) Ordonator principal de credite: Ministerul Educației și Cercetării;</p> <p>c) Beneficiar: Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași;</p> <p>d) Amplasamentul: Județul Iași, sat Valea Adâncă, Comuna Miroslava;</p> <p>e) Capacități:  Suprafață totală construită: 6.594,64 mp  Suprafață totală construită desfășurată: 11.035,33 mp</p> <p>f) Durata de execuție a lucrărilor: 36 luni</p> <p>g) Indicatorii tehnico-economici ai proiectului  Valoarea totală a investiției (inclusiv TVA): 106.889 mii lei,  (în prețuri valabile la 02.03.2026; 1 euro = 5,0972 lei)  din care: Construcții + Montaj: 82.323 mii lei  Rest de executat (inclusiv TVA): 78.354 mii lei  (în prețuri valabile la 02.03.2026; 1 euro = 5,0972 lei)  din care: Construcții + Montaj: 56.636 mii lei</p> <p>h) Sursa de finanțare: finanțarea obiectivului de investiții se face din fonduri externe rambursabile, prin Planul Național de Redresare și Reziliență, conform Contractului de finanțare nr. 12555/04.10.2023, din veniturile proprii ale Universității pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la Brad” din Iași și alte surse legal constituite, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.</p>
2.4. Alte informații	<p>Indicatorii tehnico-economici ai acestui obiectiv de investiții de interes public, se aprobă potrivit art. 42 alin. (1), lit. a) al Legii nr. 500/2002 privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare.</p> <p>Actul normativ se încadrează în situațiile prevăzute la art. 110 alin. (4) din Constituție, republicată.</p>
<b>Secțiunea a 3-a: Impactul socio - economic</b>	
3.1. Descrierea generală a beneficiilor și costurilor estimate ca urmare a	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect

intrării în vigoare a actului normativ						
3.2. Impactul social	În cadrul proiectului se urmărește concentrarea pe asigurarea egalității de șansă, pentru a oferi elevilor/studentilor o educație de calitate prin acordarea unei atenții speciale calității educației și mai ales formării, precum și relevanța necesităților din piața muncii. Prin realizarea proiectului „Construire infrastructură pentru învățământ dual-AGRITECH” se estimează o creștere a nivelului calității și al performanțelor atât a elevilor, cât și a profesorilor, cât și un grad de participare la sistemul de învățământ tehnic și profesional mai ridicat.					
3.3. Impactul asupra drepturilor și libertăților fundamentale ale omului	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.4. Impactul macroeconomic	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.4.1. Impactul asupra economiei și asupra principalilor indicatori macroeconomici	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.4.2. Impactul asupra mediului concurențial și domeniului ajutoarelor de stat	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.5. Impactul asupra mediului de afaceri	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.6. Impactul asupra mediului înconjurător	Agenția pentru Protecția Mediului Iași a emis Decizia etapei de evaluare inițială nr. 157/12.06.2024 transmisă cu adresa nr. 3561/12.06.2024 și Clasarea notificării transmisă cu adresa nr. 3562/12.06.2024					
3.7. Evaluarea costurilor și beneficiilor din perspectiva inovării și digitalizării	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.8. Evaluarea costurilor și beneficiilor din perspectiva dezvoltării durabile	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					
3.9. Alte informații	Nu au fost identificate					
<b>Secțiunea a 4-a. Impactul financiar asupra bugetului general consolidat, atât pe termen scurt, pentru anul curent, cât și pe termen lung (pe 5 ani) - mii lei -</b>						
Indicatori	Anul curent	Următorii 4 ani				Media pe 5 ani
4.1. Modificări ale veniturilor bugetare, plus/minus, din care:						
a) buget de stat, din acesta:						
(i) impozit pe profit						
(ii) impozit pe venit						
b) bugete locale:						
(i) impozit pe profit						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) contribuții de asigurări						

d) alte tipuri de venituri						
4.2.Modificări ale cheltuielilor bugetare, plus/minus, din care:						
a) buget de stat, din acestea:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
b) bugete locale:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
c) bugetul asigurărilor sociale de stat:						
(i) cheltuieli de personal						
(ii) bunuri și servicii						
d) alte tipuri de cheltuieli						
4.3. Impact financiar, plus/minus, din care:						
a) buget de stat						
b) bugete locale						
4.4.Propuneri pentru acoperirea creșterii cheltuielilor bugetare						
4.5.Propuneri pentru a compensa reducerea veniturilor bugetare						
4.6.Calculare detaliate privind fundamentarea modificărilor veniturilor și/sau cheltuielilor bugetare						
4.7.Prezentarea, în cazul proiectelor de acte normative a căror adoptare atrage majorarea cheltuielilor bugetare, a următoarelor documente: a) fișa financiară prevăzută la art. 15 din Legea nr. 500/2002  privind finanțele publice, cu modificările și completările ulterioare, însoțită de ipotezele și metodologia de calcul utilizată; b) declarație conform căreia majorarea de cheltuială respectivă este compatibilă cu obiectivele și prioritățile strategice specificate în strategia fiscal-bugetară, cu legea bugetară anuală și cu plafoanele de cheltuieli prezentate în strategia fiscal-bugetară.						
4.8. Alte informații	Finanțarea obiectivului de investiții se face din fonduri externe rambursabile, prin Planul Național de Redresare și Reziliență, Componenta C15: Educație, Reforma 4: Crearea unei rute profesionale complete pentru învățământul ethnic superior, Investiția: Dezvoltarea a minimum 10 consorții regionale și dezvoltarea și dotarea a minimum 10 campusuri profesionale integrate, conform Contractului de finanțare nr. 12555/ 04.10.2023, și din veniturile proprii ale Universității și alte surse legal constituite, în limita sumelor aprobate anual cu această destinație, conform programelor de investiții publice aprobate potrivit legii.					
<b>Secțiunea a 5-a. Efectele proiectului de act normativ asupra legislației în vigoare</b>						
5.1. Măsurile normative necesare pentru aplicarea prevederilor proiectului de act normative:	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect					

5.2. Impactul asupra legislației în domeniul achizițiilor publice	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5.3. Conformitatea proiectului de act normativ cu legislația UE (în cazul proiectelor ce transpun sau asigură aplicarea unor prevederi de drept UE	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5.3.1. Măsurile normative necesare transpunerii directivelor UE	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5.3.2. Măsurile normative necesare aplicării actelor legislative UE	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5.4. Hotărârile ale Curții de Justiție a Uniunii Europene	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect
5.5. Alte acte normative și/sau documente internaționale din care decurg angajamente.	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
5.6. Alte informații	Nu au fost identificate.
<b>Secțiunea a 6-a. Consultările efectuate în vederea elaborării proiectului de act normativ</b>	
6.1. Informații privind neaplicarea procedurii de participare la elaborarea actelor normative	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect
6.2. Informații privind procesul de consultare cu organizații neguvernamentale, institute de cercetare și alte organisme implicate	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect
6.3. Informații despre consultările organizate cu autoritățile administrației publice locale	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect
6.4. Informații privind puncte de vedere/opinii emise de organisme consultative constituite prin acte normative	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect
6.5. Informații privind avizarea de către a) Consiliul Legislativ b) Consiliul Suprem de Apărare a Țării c) Consiliul Economic și Social d) Consiliul Concurenței e) Curtea de Conturi	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
6.6. Alte informații	Nu este cazul
<b>Secțiunea a 7-a: Activități de informare publică privind elaborarea și implementarea proiectului de act normativ</b>	
7.1. Informarea societății civile cu privire la necesitatea elaborării proiectului de act normativ.	Proiectul de Hotărâre a Guvernului a îndeplinit procedura prevăzută de Legea nr. 52/2003 privind transparența decizională în administrația publică, republicată.
7.2. Informarea societății civile cu privire la eventualele impacturi asupra mediului în urma implementării proiectului de act normativ, precum și efectele asupra sănătății și securității cetățenilor sau diversității biologice.	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
<b>Secțiunea a 8-a: Măsurile privind implementarea, monitorizarea și evaluarea proiectului de act normativ</b>	
8.1. Măsurile de punere în aplicare a proiectului de act normativ	Proiectul de act normativ nu se referă la acest subiect.
8.2. Alte informații	Nu au fost identificate.

Față de cele prezentate, a fost elaborat prezentul proiect de Hotărâre de Guvern pentru re aprobarea indicatorilor tehnico-economici ai obiectivului de investiții „Construire infrastructură pentru învățământ DUAL – AGRITECH” la Universitatea pentru Științele Vieții „Ion Ionescu de la

Brad” din Iași proiect care, în forma prezentată, a fost avizat de ministerele interesate și pe care îl supunem spre adoptare.

**Ministrul educației și cercetării, interimar**

**Mihai DIMIAN**

**AVIZĂM FAVORABIL**

**Ministrul Investițiilor și Proiectelor Europene, interimar**

**Dragoș-Nicolae PÎSLARU**

**Ministrul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației, interimar**

**Cseke Attila-Zoltán**

**Ministrul finanțelor, interimar**

**Alexandru NAZARE**