

Anexa 1.3.



**ROMÂNIA**  
**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE**  
**UNIVERSITATEA DIN ORADEA**  
C.P. nr. 114, Oficiul Poștal 1, Str. Universității, nr. 1, Oradea,  
Telefon: +40 259 408113 sau 432830 Fax: +40 259 432789  
rectorat@uoradea.ro; www.uoradea.ro

Nr. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**HOTĂRÂRE DE APROBARE A PROIECTULUI, A INDICATORILOR TEHNICO-ECONOMICI ȘI A CHELTUIELILOR LEGATE DE PROIECT**

**PROIECT <Înființare Parc Științific și Tehnologic Bihor>**

Axa prioritară: 1 - Promovarea transferului tehnologic

Prioritatea de investiții 1.1. - Promovarea investițiilor în C&l, dezvoltarea de legături și sinergii între întreprinderi, centrele de cercetare și dezvoltare și învățământul superior, în special promovarea investițiilor în dezvoltarea de produse și de servicii, transferul de tehnologii, inovarea socială, ecoinovarea și aplicațiile de servicii publice, stimularea cererii, crearea de rețele și de grupuri și inovarea deschisă prin specializarea intelligentă, precum și sprijinirea activităților de cercetare tehnologică și aplicată, liniilor-pilot, acțiunilor de validare precoce a produselor, capacitaților de producție avansate și de primă producție, în special în domeniul tehnologiilor generice esențiale și difuzării tehnologiilor de uz general

Operațiunea B - Sprijinirea parcurilor științifice și tehnologice (PST)

Apel de proiecte nr. POR/2018/1/1.1.B./1

HOTĂRÂREA C.A. NR. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_  
HOTĂRÂREA S.U.O. NR. \_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_

**Consiliul de Administrație și Senatul Universității din Oradea**  
**HOTĂRĂSC:**

ART 1. Se aproba proiectul „Înființare Parc Științific și Tehnologic Bihor” în vederea finanțării acestuia în cadrul Programului Operațional Regional 2014-2020, Axa prioritără 1, prioritatea de investiții 1.1, nr. apelului de proiecte POR/2018/1/1.1.B./1.

ART 2. Se aproba indicatorii tehnico-economi și valoarea totală a proiectului „Înființare Parc Științific și Tehnologic Bihor”, în cuantum de 32.976.255,68 RON (inclusiv TVA), din care:

- 32.476.255,68 RON (inclusiv TVA) aferenți U.A.T Județul Bihor, cf. Anexei 1;
- 500.000 RON (inclusiv TVA) aferenți Universității din Oradea.

ART 3. Se aproba contribuția proprie în proiectul „Înființare Parc Științific și Tehnologic Bihor” a Universității din Oradea în cuantum de 50.000,00 RON, reprezentând 10% din valoarea eligibilă a serviciilor de transfer tehnologic aferente componentei de minimis a proiectului, în conformitate cu Acordul de parteneriat.

ART 4. Sumele reprezentând cheltuieli neeligibile și conexe ce pot apărea pe durata implementării proiectului „Înființare Parc Științific și Tehnologic Bihor”, pentru implementarea proiectului în condiții optime, se vor asigura din bugetul U.A.T Județul Bihor.

ART 5. Se vor asigura toate resursele financiare necesare implementării proiectului în condițiile rambursării/decontării ulterioare a cheltuielilor din instrumente structurale.

ART 6. Se împunerică Președintele Consiliului Județean Bihor - Pásztor Sándor să semneze toate actele necesare și contractul de finanțare în numele U.A.T. Județul Bihor și al Partenerilor, dacă este cazul.

APROBAT ÎN ȘEDINȚA C.A. DIN  
DATA DE 10.12.2018  
Rector: Prof.univ.dr. CONSTANTIN BUNGĂU



## ANEXA 1

### Descrierea investiției și detalierea indicatorilor din documentația tehnico-economică pentru proiectul “Inființare Parc Științific și Tehnologic Bihor”

Uniunea Europeană prin Strategia „Europa 2020” și-a propus să asigure o creștere economică inteligentă, prin investiții mai eficiente în educație, cercetare și inovare, durabilă, prin orientarea decisivă către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon, favorabilă incluziunii, prin punerea accentului pe crearea de locuri de muncă și pe reducerea sărăciei.

Obiectivul general al acestei strategii este transformarea Uniunii Europene într-o economie inteligentă, durabilă și favorabilă incluziunii, pentru a oferi un nivel ridicat al ocupării forței de muncă, al productivității și pentru a asigura coeziunea economică, socială și teritorială. Cele trei priorități stabilite în cadrul acestei strategii sunt:

1. Creștere inteligentă - se referă la dezvoltarea unei economii bazate pe cunoaștere și inovare prin investiții mai eficiente în educație, cercetare și inovare;
2. Creștere durabilă, prin orientarea decisivă către o economie cu emisii scăzute de dioxid de carbon;
3. Creștere inclusivă, promovarea unei economii cu o rată ridicată a ocupării forței de muncă, în măsură să asigure coeziunea economică, socială și teritorială.

Pentru a realiza acest lucru până la sfârșitul anului 2020, Uniunea Europeană și-a fixat cinci obiective esențiale referitoare la: ocuparea forței de muncă, cercetare și dezvoltare (să investească 3% din PIB-ul UE în cercetare și dezvoltare), energie/ climă, educație, incluziune socială și reducerea sărăciei.

#### Strategia de Dezvoltare Durabilă a Județului Bihor 2014-2020

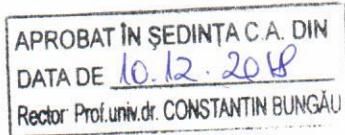
Bihorul își propune ca până în 2020 să devină un județ dinamic și competitiv, în care bunăstarea să fie resimțită, în mod direct, de toți locuitorii județului. Bihorul își dorește să fie recunoscut ca o poartă de intrare și ieșire către vestul Europei, în care inițiativele antreprenoriale sunt susținute activ de instituțiile publice prin servicii publice de calitate și infrastructură corespunzătoare. Complementar, județul își dorește să fie cunoscut ca o destinație turistică importantă, atât în România cât și în țările vecine.

Consiliul Județean Bihor va contribui la atingerea acestei viziuni printr-o implicare activă în modernizarea și extinderea infrastructurii existente dar și în încurajarea spiritului antreprenorial și a dezvoltării întreprinderilor mici și mijlocii ca motor al dezvoltării economice.

**Obiectivul general** al acestui proiect de investiții este crearea unei infrastructuri de inovare și transfer tehnologic în județul Bihor în scopul sprijinirii dezvoltării economice.

**Obiectivul specific** este crearea Parcului Științific și Tehnologic Bihor prin:

- construirea unei clădiri cu regim de înalțime P+2E și o suprafață desfășurată de 5.417,78 mp în 18 luni cu destinația de parc științific și tehnologic;
- dotarea acesteia cu mobilier și echipamente de cercetare specifice laboratoarelor propuse;
- amenajarea unei parcări de 63 de locuri de parcare autoturisme, dintre care 2 destinate persoanelor cu handicap locomotor și instalarea unui rastel de biciclete.



Obiectivele vor fi atinse prin activități corespunzătoare care se vor desfășura asigurându-se măsurile de protecție a mediului.

### I. Descrierea investiției propuse

Terenul luat în studiu este situat în intravilanul municipiului Oradea, în partea de sud a localității, adjacente str. Ceyrat, în vecinătatea Universității Oradea și a cartierului de locuințe nou înfiintat "Prima Universitate", având față la Strada Ceyrat, drum public.

Terenul studiat are o suprafață de 7622 mp și reprezintă nr. cad. 201904, aflat în proprietatea județului Bihor - domeniul privat, conform CF nr. 201904. Aceasta are o formă dreptunghiulară, fiind marginită în partea sudică de strada Ceyrat, în parteaestică proprietatea municipiului Oradea cu drept de concesionar – SC MADRUGADA COM SRL, conform contractului de concesiune nr. 1562 din 27.01.2016 iar în partea vestică și nordică este marginită de terenuri din domeniul public al județului.

Terenul este plat, iar în incinta nu există construcții.

Atât accesul auto cât și accesul pietonal se vor face pe latura de sud a terenului, din Strada Ceyrat, drum public cu profil de 11,00 m.

Încinta amenajată va avea o suprafață de 7.622 mp și cuprinde terenul cu numărul cadastral 201904 domeniul privat proprietar Județul Bihor conform extras de carte funciară nr. 201904 Oradea.

Prin prezentul proiect se propune înființarea unui parc științific și tehnologic cu regim de înaltime P+2E, în conformitate cu tema de proiectare elaborată de către beneficiar.

Imobilul propune amenajarea la nivelul parterului a unei zone de cercetare și prototipare care va cuprinde: 3 laboratoare de prototipare dotate cu aparatul de performanță, laborator de cercetare materiale avansate, laborator cercetare inteligentă artificială precum și o sală de conferință cu o capacitate de 300 persoane, recepție, foaiere/zonă expozițională, cafenea/depozit, sala de mese, anexe sanitare, spații tehnice și depozitare.

Activitățile de cercetare se vor realiza prin intermediul specialistilor angajați din cadrul universitar. Se vor presta activități de cercetare a materialelor (plastice, metalice) prin intermediul echipamentului performant. Cercetarea inteligentei emotionale se va efectua în cadrul salii de server, sală care va fi dotată cu echipament specific tipului de cercetare: Server procesare algoritmi de inteligentă artificială.

Zona de anexe sanitare va fi accesibile atât pentru zona publică, cât și pentru zona laboratoarelor și a salii de conferință.

Sala de mese propusă va funcționa strict pentru servirea produselor, fără a fi nevoie de procesare sau preparare, alimentele vor fi aduse gata preparate de o firmă de catering și se vor servi proaspăt. Depozitul aferent salii de mese va fi mobilat cu rafturi și blat de masă, necesare prelucrării alimentelor în vederea servirii lor în stare prospătă.

La nivelul etajului 1 se propune amenajarea a 15 laboratoare de tip Open Lab, 3 laboratoare Makers Eco-System, Sala de mese, Sala de sedințe, anexe sanitare precum și spații administrative.

În cadrul acestor laboratoare se vor efectua activități de transfer tehnologic în domeniul IT.

APROBAT ÎN ȘEDINȚA C.A. DIN  
DATA DE 10.12.2018  
Rector Prof.univ.dr. CONSTANTIN RUMGA

La nivelul etajului 2 se propune amenajarea a 15 Laboratoare de inovare, 4 laboratoare Makers Eco-System, Sala de mese, Sala de sedinte, anexe sanitare. Salile de mese propuse vor functiona strict pentru servirea produselor, fara a fi nevoie de procesare sau preparare, alimentele vor fi aduse gata preparate de o firma de catering si se vor servi proaspat.

Constructia va avea urmatoarea dispozitie functionala pe nivele:

### PARTER

- 3 Laboratoare de prototipare
- 1 Laborator de cercetare materiale avansate
- 1 Laborator cercetare inteligenta artificiala + sala server
- Sala de conferinta pentru 300 persoane / Depozit
- Foaier /Spatiu expositional
- Garderoba
- Receptie
- Windfang
- Cafenea / Depozit cafenea
- Sala de mese/ Depozit bucatarie
- Anexe sanitare
- Spatii tehnice
- Circulatii / Holuri
- Casa scarii

### ETAJ 1

- 15 laboratoare Open Lab
- 3 laboratoare Makers Eco\System
- Zona administrativa
- Camera It&C
- Sala de mese/ Oficiu
- Sala de sedinte
- Anexe sanitare
- Terasa
- Casa scarii
- Hol

### ETAJ 2

- 15 laboratoare de inovatie
- 4 laboratoare Makers Eco-System
- Sala de mese / oficiu
- Sala de sedinte

APROBAT IN ŞEDINȚA C.A. DIN  
DATA DE 10.12.2018

- Anexe sanitare
- Hol
- Casa scarii

**II. Detalierea indicatorilor și valorilor acestora în conformitate cu documentația tehnico-economică**

**PRINCIPALII INDICATORI TEHNICO-ECONOMICI AI INVESTIȚIEI:**

Valoarea totală a investiției: 27.321.730,67 lei fără TVA,  
32.476.255,68 lei inclusiv TVA,  
din care C+M: 17.757.388,58 lei fără TVA,  
21.131.292,41 lei inclusiv TVA.

În urma implementării proiectului, se vor obține

- un parc științific și tehnologic cu regim de înalțime P+2E și o suprafață desfășurată de 5.417,78mp;
- dotări cu mobilier și echipamente de cercetare specifice laboratoarelor din parcul științific și tehnologic;
- o parcare de 63 de locuri de parcare autoturisme, dintre care 2 destinate persoanelor cu handicap locomotor și instalarea unui rastel de biciclete.

**Durata de realizare:** 18 luni

Proiectant,  
SC POLIART SRL

