

Nr.  23.04.2025
* U V T 2 0 2 5 - 0 2 6 4 1 5 / *

Notă prezentare
în vederea aprobării indicatorilor tehnico-economici actualizați
pentru obiectivul de investiții:
“Construire spații de cazare la Universitatea de Vest din Timișoara”

Date Generale

Privind proiectul: Spații de cazare la Universitatea de Vest din Timișoara

Faza : Aprobarea indicatorilor tehnico-economici actualizați cu indicii lunar al prețurilor de consum, publicat de INS

Beneficiar: Universitatea de Vest din Timișoara

Proiectant general: S.C. Dancu & Asociații S.R.L.

Amplasament: strada Cameliei nr.9-11- pentru etapa I și Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Aleea Sportivilor nr.1), Timișoara- pentru etapa II

Regim de înălțime: Cămin str. Cameliei nr.9-11: S+P+3E+M

Cămin Aleea Sportivilor nr. 1: S+P+6E+ER.

Principalele funcțiuni: Asigurarea spațiilor de cazare pentru studenții facultăților din cadrul Universității, astfel:

Cămin str. Cameliei nr.9-11:245 de locuri

Cămin Piața Sf. Petru nr.5(fostă Aleea Sportivilor nr. 1) : 660 de locuri

La subsolul căminului din Piața Sf. Petru nr.5(fostă Aleea Sportivilor nr. 1) se găsesc spații tehnice și parcaje, la parter: spații comerciale pentru deservirea campusului universitar, care prin AC100/2024 și-au modificat destinația în grădiniță cu program prelungit, holul, birouri administrative și spații tehnice, la etajul retras: sală de lectură și sală de gimnastică, spațiile tehnice (centrala termică, centrala de ventilație, chiler etc.)

Etapa I este încheiată, rămânând a se finaliza și obiectivul aferent Etapei a II-a.

Structura construcției, aferentă Etapei a II-a

Cămin Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Aleea Sportivilor nr. 1): Fundația clădirii este realizată sub forma unui radier general din beton armat cu grosimea de 1,00 m, utilizând o clasă de beton C25/30. Cota de fundare a radierului este $D_f = -5,00$ m pe un pat de piatră spartă cu grosimea de 30 cm, compactată cu mijloace mecanice grele.

Structura verticală este construită din stâlpi din beton armat prefabricat/monolit cu secțiunea H, având dimensiunile 1,30x2,32 m, cu grosimea tălpilor și inimii de 0,35 cm. Stâlpii vor fi prevăzuți cu console pentru rezemarea elementelor de planșeu și a grinzilor prefabricate sau vor avea înglobate profile metalice pentru prinderea zonelor de planșee compuse.

Structura orizontală este alcătuită din elemente prefabricate de planșeu TT45 care reazămă pe grinzi cu secțiunea T răsturnat și planșeu compus tablă cutată-beton care reazămă pe grinzi metalice IPE 600 și IPE 300. Grinzile prefabricate se vor dispune în sens transversal între stâlpi, iar în sens longitudinal se vor prevedea 4 grinzi-centuri 35x55 cm care leagă tălpile stâlpilor H în lungul clădirii. De asemenea, perimetral consolelor cu lungimea de 2,0 m se vor prevedea centuri din beton armat cu secțiunea 2x55 cm. Legătura între elementele prefabricate orizontale și structura verticală se va realiza prin intermediul unei suprabetonări, cu grosimea de 10 cm, armată coresponzător astfel încât să se realizeze efectul de șaibă la nivelul planșeeilor.

Sistemul de acoperire

Cămin Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Aleea Sportivilor nr. 1): Terasale clădirii sunt de tip circulabile peste etajele 4,5 și 6 și de tip necirculabile peste etajul 7 retras după cum urmează:

- Cele de tip circulabile au o stratificație pentru etajul 4 și 5: Pardoseala din lemn de exterior profil cu rizuri; Dale de beton montate din 50 cm în 50 cm pe ambele direcții; Strat de separație geotextile; Hidroizolație PVC armată cu fibroștiță 1,5 mm; Strat separație geotextil; Poliestiren extrudat; Folie anticondens; Beton de pantă; Placa de beton armat; Structura metalică.
- Cele de tip circulabile au o stratificație pentru etajul 6: Pietriș; Strat de separație geotextile; Hidroizolație PVC armată cu fibroștiță 1,5 mm; Strat de separație geotextile; Poliestiren extrudat; Folie anticondens; Beton de pantă; Placa beton armat; Element prefabricat din beton armat.
- Cele de tip necirculabile de la etaj 7 retras au o stratificație formată din: Hidroizolație membrana PVC 1,5 mm; Poliestiren extrudat Bariera de vapori; Vată bazaltică 20 cm; Panou cu tabla cutată trapezoidală; Structura metalică.

Instalații

Instalații electrice, sanitare, termice și de ventilație.

Energia electrică va fi asigurată de la bransamentul ENEL.

Apa potabilă va fi asigurată prin bransamentul existent de la rețeaua orașului.

Sistemul de încălzire actual, cu agent termic obținut de la centrala termică proprie pe gaz.

Evacuarea apelor menajere uzate, la canalizarea orașului, se va menține și pentru extindere.

Evacuarea apelor meteorice se va face la rețeaua de canalizare proprie din incintă.

Descrierea lucrării

Cămin Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Aleea Sportivilor nr. 1): Sunt prevăzute două case de scări, cu puțurile de lift aferente, care se vor realiza din beton armat monolit. Stâlpii cu secțiunea H, intersectați de acestea fiind realizați de asemenea în soluție monolită. Mai sunt prevăzute diafragme cu goluri din beton armat: 4 diafragme la interior, dispuse pe direcția scurtă a clădirii, și o diafragmă perimetrală dispusă la una din extremitățile construcției.

CARACTERISTICI TEHNICE aferente "Spațiilor de cazare la Universitatea de Vest din Timișoara" sunt:

- | | |
|---|--------------|
| - Suprafața construită Cămin str. Cameliei nr.9 | 947,00 mp |
| - Suprafața construită Cămin Aleea Sportivilor, nr. 1 | 1.013,00 mp |
| - Suprafața totală desfășurată Cămin str. Cameliei nr.9 | 4.684,00 mp |
| - Suprafața totală desfășurată Cămin Aleea Sportivilor, nr. 1 | 15.206,50 mp |

- Regim de înălțime Cămin str. Cameliei nr.9 S+P+3E+M
- Regim de înălțime Cămin Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Aleea Sportivilor nr. 1) S+P+6E+ER

Indicatorii tehnico-economici:

Primii indicatori tehnico-economici aprobați în baza HG nr. 48/29.01.1999 în prețuri iulie 1998, astfel:

Valoarea totală a investiției:	1.510 mii lei
(în prețuri luna iulie 1998)	
Din care, C+M	1.170 mii lei
(în prețuri iulie 1998)	

În anul 2011 prin referatul nr.64/18.10.2011 întocmit de Consiliul Tehnico-Economic din cadrul Ministerului Educației Cercetării Tineretului și Sportului a fost aprobată valoarea actualizată în prețuri 2010, astfel:

Valoarea totală a investiției:	81.559 mii lei
(în prețuri luna decembrie 2010)	
Din care, C+M	63.194 mii lei
(în prețuri decembrie 2010)	

În august 2021, în baza Avizului tehnico-economic nr. 12/06.05.2021, emis de Ministerul Educației, au fost aprobați noii indicatori tehnico-economici, astfel:

Valoarea totală actualizată (inclusiv TVA) a investiției	88.866,38 mii lei
Din care, C+M	72.743,02 mii lei
(în prețuri valabile la 26 februarie 2021)	
Valoarea totală rest de executat și de finanțat (inclusiv TVA):	48.335 mii lei
Din care, C+M	35.975 mii lei
(în prețuri valabile la 26 februarie 2021)	

Pentru investiția în discuție s-au obținut următoarele Autorizații de construire:

AC 674/2013 - Construire cămin studențesc în regim de înălțime S+P+6E+Er;

AC1073/2016 - Continuare lucrări autorizate cu AC 674/2013;

AC 1384/2019 – Continuare lucrări de construire la AC 674/2013 și AC1073/2016,

AC 829/2020 – Modificare temă privind finisajele la fațadele construcției autorizate cu AC 1384/2019

AC 618/2023 – continuare lucrări autorizate prin AC 829/2020, AC 1384/2019, AC 1073/2016, AC 674/2013

AC 100/2024 – modificare de temă la construcție autorizată prin AC 674/2013, AC 1384/2019, AC 829/2020 și AC 618/2023

În baza proiectului autorizat, prin autorizațiile mai sus menționate, întocmit de Atelierul Arhitext

SRL s-au desfășurat lucrările de construire a căminului situat în Piața Sf. Petru nr. 5, în baza contractului de execuție încheiat în urma procedurii de achiziție cu Asociera Lipoplast SRL și Dosetimpex SRL. În prezent lucrările sunt mult avansate, rămânând a se executa doar amenajările de la parterul clădirii, care prin AC100/2024 și-a schimbat destinația în grădiniță, astfel generând o serie de modificări cu privire la compartimentările interioare, instalații, dotări cu echipamente și dotări aplicate noii destinații a spațiului și amenajările exterioare.

Prin AC100/2024 modificările temei de proiectare inițial autorizată constau în amenajarea unei grădinițe cu program prelungit, având o capacitate de 102 locuri la parterul clădirii în locul spațiilor comerciale, inițial prevăzute. Lucrările se desfășoară în etape: închideri perimetrice, amenajări interioare, amenajări exterioare, incluzând specialități precum arhitectură, rezistență, instalații electrice, sanitare și HVAC, precum și echiparea spațiilor conform destinației prevăzute.

Deoarece derularea realizării obiectivului s-a desfășurat pe o perioadă mai lungă și apărând schimbările de soluții tehnice constructive precum și schimbarea destinației parterului din cadrul căminului studențesc, așa cum am reiterat mai sus, ultimii indicatori economici aprobați nu mai corespund, astfel fiind necesară actualizarea acestora. În acest sens am aplicat indicii de actualizare (conform INS) totali la începutul fiecărei etape de execuție.

Față de cele de mai sus, având în vedere că lucrările nu sunt finalizate, vă rugăm să aprobați actualizarea indicatorilor obiectivului de investiții "Spații de cazare la Universitatea de Vest din Timișoara conform aviz 27/2021" după cum urmează:

- | | |
|--|--------------------|
| - Valoarea totală a obiectivului de investiții | 99.919,99 mii lei, |
| din care C+M | 82.045,99mii lei |
| - Rest de executat și de finanțat (inclusiv TVA): | 14.742,05 mii lei |
| din care, C+M | 5.174,07 mii lei |
| - Suprafața construită Cămin str. Cameliei nr.9 | 947,00 mp |
| - Suprafața construită Cămin Alea Sportivilor, nr. 1 | 1.013,00 mp |
| - Suprafața totală desfășurată Cămin str. Cameliei nr.9 | 4.684,00 mp |
| - Suprafața totală desfășurată Cămin Alea Sportivilor, nr. 1 | 15.206,50 mp |
| - Regim de înălțime Cămin str. Cameliei nr.9 | S+P+3E+M |
| - Regim de înălțime Cămin Piața Sf.Petru nr.5 (fostă Alea Sportivilor nr. 1) | S+P+6E+ER |

Rector,

Prof.Univ.Dr. Marilen Gabriel PIRTEA

Director D.E.P.A.M.I.

Dr.Ec. Mircea Mihai ROB

STEP

Ing. Diana RĂCIU, șef serviciu

Ing. Cătălin BĂLĂCIANU

DEVIZ GENERAL actualizat cu indici INS la 31 Decembrie 2024
privind cheltuielile necesare realizării obiectivului
SPAȚII CAZARE la Universitatea de Vest din Timișoara- Cămin studentesc UVT, Piața Sf. Petru nr.5 (fosta Aleea Sportivilor nr.1), Timișoara

1 Euro= 4,9741 lei (31.12.2024)		Indicatori aprobați iulie 1998			Indicatori aprobați mai 2021			PROPUNERE INDICATORI decembrie 2024			
Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA 22%	Valoare inclusiv TVA 22%	NR	Rest de executat actualizat	Valoare totală actualizată aprobată în 02.2021 cu TVA	Rest de executat actualizat inclusiv TVA 2024	INDICATORI DECEMBRIE 2024 fără TVA	TVA 19%	INDICATORI DECEMBRIE 2024 inclusiv TVA
		Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei	Mii lei
CAPITOLUL 1		1	2	3	4	5	6				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului											
1.1	Obținerea terenului	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.2	Amenajarea terenului	78.032,787	17.167,213	95.200,000	79,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială	223.032,787	49.067,213	272.100,000	228,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 1		301.065,57	66.234,43	367.300,00	308,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 2											
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului											
2.1	Alimentare cu energie electrica	1.170.000,000	257.400,000	1.427.400,000		1.023,62	1.023,62	487,88	1.108,59	210,63	1.319,22
2.2	Alimentare apa potabila si canalizare	565.327,869	124.372,131	689.700,000		153,42	153,42	212,79	178,81	33,97	212,79
2.3	Alimentare cu gaze naturale	136.803,279	30.096,721	166.900,000		140,23	140,23	194,50	163,44	31,05	194,50
2.4	Racord si lucrari rutiere	1.185.573,770	260.826,230	1.446.400,000	920,36	0,00	167,86	0,00	141,06	26,80	167,86
TOTAL CAPITOL 2		3.057.704,92	672.695,08	3.730.400,00	920,36	1.317,28	1.485,14	895,17	1.591,90	302,46	1.894,36
CAPITOLUL 3											
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică											
3.1	Studii de teren	3.524,590	775,410	4.300,000	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	654.983,609	144.096,394	799.080,003	614,17	0,00	281,92	0,00	236,91	45,01	281,92
3.3	Expertiză tehnică										
3.4	Certificat de performanță energetică și auditul energetic al clădirilor, auditul de siguranță rutieră										
3.5	Proiectare și inginerie	5.556.311,475	1.222.388,525	6.778.700,000	18,38	0,00	1.549,66	0,00	1.302,23	247,42	1.549,66
3.6	Organizarea procedurilor de achiziție	36.000,000	7.920,000	43.920,000	21,72	0,00	8,64	0,00	7,26	1,38	8,64
3.7	Consultanță	0,000	0,000	0,000		205,27	281,90	250,03	295,51	56,15	351,66
3.7.2	Audit financiar	5,000	1,200	6,200							
3.8	Asistență tehnică	38.114,754	8.385,246	46.500,000		278,95	533,85	292,85	517,28	98,28	615,56
3.8.3	Coordonator în materie de securitate și sănătate-conform HG 300/2006, cu modificările și completările ulterioare										
TOTAL CAPITOL 3		6.288.939,43	1.383.566,77	7.672.506,20	657,88	484,22	2.655,97	542,88	2.359,19	448,25	2.807,44
CAPITOLUL 4											
Cheltuieli pentru investiția de bază											
4.1	Construcții și instalații	89.299.836,066	19.645.963,934	108.945.800,000	20.347,17	33.773,12	70.377,07	3.792,49	66.473,40	12.629,95	79.103,35
4.2	Montaj utilaje tehnologice	180.141,803	39.631,197	219.773,000		184,66	184,66	256,11	215,22	40,89	256,11
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	3.112.022,131	684.644,869	3.796.667,000		6.423,12	6.423,12	8.089,96	8.552,86	1.625,04	10.177,91
4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	95.655,738	21.044,262	116.700,000		98,05	98,05	136,00	114,28	21,71	136,00
4.5	Dotări	10.635.131,148	2.339.728,852	12.974.860,000		5.305,18	6.650,31	726,48	3.589,72	682,05	4.271,77
4.6	Active necorporale	0,000	0,000	0,000		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		103.322.786,89	22.731.013,11	126.053.800,00	20.347,17	45.784,13	83.733,21	13.001,05	78.945,50	14.999,64	93.945,14

CAPITOLUL 5											
Alte cheltuieli											
5.1	Organizare de șantier	3.243.032,79	713.467,21	3.956.500,00	2.521,41	800,92	800,92	302,96	770,76	146,45	917,21
	5.1.1. Lucrări de construcții	3.062.890,984	673.836,016	3.736.727,000	2.443,54	696,15	696,15	230,29	665,69	126,48	792,17
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului 0,5 % din Cap. 4	180.141,803	39.631,197	219.773,000	77,87	52,39	104,77	72,66	105,08	19,96	125,04
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	1.951.781,478	429.391,925	2.381.173,403	1.662,43	0,00	191,15	0,00	355,85	0,00	355,85
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 5%	5.600.000,000	1.232.000,000	6.832.000,000	5.740,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate	8,000	1,920	9,920							
TOTAL CAPITOL 5		10.794.822,27	2.374.861,06	13.169.683,32	9.924,26	800,92	992,07	302,96	1.126,61	146,45	1.273,05
CAPITOLUL 6											
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare la beneficiar											
6.1	Pregătirea personalului de exploatare	5.185,74	1.140,86	6.326,60	5,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
6.2	Probe tehnologice și teste	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 6		5.185,74	1.140,86	6.326,60	5,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț											
7.1.	Cheltuieli aferente marjei de buget - 25% din (1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)		0,00000	0,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
7.2.	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț		0,00000	0,00000	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 7		0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL GENERAL		123.770.504,81	27.229.511,32	151.000.016,12	32.163,60	48.386,55	88.866,39	14.742,05	84.023,20	15.896,80	99.919,99
DIN CARE C+M		95.901.639,34	21.098.360,66	117.000.000,00	24.019,68	35.971,21	72.743,01	5.174,07	68.946,21	13.099,78	82.045,99

BENEFICIAR
Rector,
Prof. Univ. dr. Marilen Gabriel Pirtea



Dir. Economic,
Dr. Ec. Cosmin Alexandru Spiridon

Handwritten signature of Dr. Ec. Cosmin Alexandru Spiridon

Director D.E.P.A.M.I.
Dr.Ec. Mircea Mihai ROB

Handwritten signature of Dr.Ec. Mircea Mihai ROB

Serviciu Tehnic și Evidența Patrimoniului
Ing. Diana Mihaela RĂCIU, șef serviciu

Ing. Cătălin Ionuț BĂLĂCIANU

Handwritten signature of Ing. Cătălin Ionuț BĂLĂCIANU

DEVIZ GENERAL ESTIMATIV

REST DE EXECUTAT până la finalizare și punere în funcțiune

OBIECTIV: Cămin studentesc UVT, Piața Sf. Petru nr.5 (fosta Aleea Sportivilor nr.1),
Timișoara

Data elaborării: 31.12.2024

1 Euro= 4,9741 lei (31.12.2024)

Nr. crt.	Denumirea capitolelor și subcapitolelor de cheltuieli	Valoare fără TVA	TVA 19%	Valoare inclusiv TVA
		Mii lei	Mii lei	Mii lei
CAPITOLUL 1				
Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului				
1.1	Obținerea terenului			0,00
1.2	Amenajarea terenului			0,00
1.3	Amenajări pentru protecția mediului și aducerea la starea inițială			0,00
TOTAL CAPITOL 1				0,00
CAPITOLUL 2				
Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului				
2.1	Alimentare cu energie electrica	409,99	77,90	487,88
2.2	Alimentare apa potabila si canalizare	178,81	33,97	212,79
2.3	Alimentare cu gaze naturale	163,44	31,05	194,50
2.4	Racord si lucrari rutiere	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 2		752,24	142,93	895,17
CAPITOLUL 3				
Cheltuieli pentru proiectare și asistență tehnică				
3.1	Studii de teren			0,00
3.2	Taxe pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații			0,00
3.3.	Expertiză tehnică			
3.4.	Certificat de performanță energetică și auditul energetic al clădirilor, auditul de siguranță rutieră			
3.5.	Proiectare și inginerie	0,00	0,00	0,00
3.6.	Organizarea procedurilor de achiziție	0,00	0,00	0,00
3.7.	Consultanță	210,11	39,92	250,03
3.7.2.	Audit financiar	0,00	0,00	
3.8.	Asistență tehnică	246,09	46,76	292,85
3.8.3.	Coordonator în materie de securitate și sănătate-conform HG 300/2006, cu modificările și completările ulterioare	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 3		456,20	86,68	542,88
CAPITOLUL 4				
Cheltuieli pentru investiția de bază				
4.1.	Construcții și instalații	3186,97	605,52	3.792,49
4.2	Montaj utilaje tehnologice	215,22	40,89	256,11
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale cu montaj	6798,29	1291,67	8.089,96

4.4	Utilaje fără montaj și echipamente de transport	114,28	21,71	136,00
4.5	Dotări	433,79	82,42	516,20
4.6	Active necorporale	0,00	0,00	0,00
TOTAL CAPITOL 4		10.748,55	2.042,22	12.790,77
CAPITOLUL 5				
Alte cheltuieli				
5.1	Organizare de șantier	254,58	48,37	302,96
	5.1.1. Lucrări de construcții	193,52	36,77	230,29
	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării șantierului 0,5 % din Cap. 4	61,06	11,60	72,66
5.2	Comisioane, cote, taxe, costul creditului	210,28	0,00	210,28
5.3	Cheltuieli diverse și neprevăzute 5%	0,00	0,00	0,00
5.4	Cheltuieli pentru informare și publicitate			
TOTAL CAPITOL 5		464,86	48,37	513,24
CAPITOLUL 6				
Cheltuieli pentru probe tehnologice și teste și predare				
6.1	Pregătirea personalului de exploatare			0,00
6.2	Probe tehnologice și teste			0,00
TOTAL CAPITOL 6				0,00
CAPITOLUL 7 Cheltuieli aferente marjei de buget și pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț				
7.1.	Cheltuieli aferente marjei de buget - 25% din (1.2+1.3+1.4+2+3.1+3.2+3.3+3.5+3.7+3.8+4+5.1.1)			0,00
7.2.	Cheltuieli pentru constituirea rezervei de implementare pentru ajustarea de preț			0,00
TOTAL CAPITOL 7				0,000
TOTAL GENERAL		12.421,85	2.320,20	14.742,05
DIN CARE C+M		4.347,96	826,11	5.174,07

BENEFICIAR

Rector

Prof. Univ. dr. Marilen-Gabriel Pitea

Director D.E.P.A.M.I.

Dr. Ec. Mircea Mihai ROB



Serviciu Tehnic și Evidența Patrimoniului

Ing. Diana Mihaela RĂCIU, șef serviciu

Ing. Cătălin Ionuț BĂLĂCIANU

Dir. Economic,
Dr. Ec. Cosmin Alexandru Spiridon

Indicatori aprobați iulie 1998

	INS= 100.0	INS= 106.33	INS= 116.37	INS= 106.61	INS= 105.14	INS= 100.0
INS= 100.0						
INS= 106.33						
INS= 116.37						
INS= 106.61						
INS= 105.14						
INS= 100.0						

L

100

4	44 645,72
---	-----------

Director D.E.P.A.M.I
Dr.Ec. Mircea Mihai ROB

șef serviciu

	40 532,22
	85.177,94

—

1

7