

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV06	[ron]	
0	1	2	3	4	5
34	ED03XE	93 BUCATA	20,0000	2142,21	42844,20
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	72,00	1440,00
MONTAREA APARATELOR DE SEMNALIZARE - ASIMILAT				0,00	0,00
				0,00	0,00
				2214,21	44284,20
L:12025 -M :4856432 -ACTUATOR COMENZI PENTRU BMS					
35	00804D04A5	02 BUCATA	18,0000	1050,40	18907,20
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	123,12	2216,16
MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE				0,00	0,00
				0,00	0,00
				1173,52	21123,36
L:12106 -M :4856444 -SURSA DE ALIMENTARE MAGISTRALA KNX PT. BMS					
36	RPEI02A	99 BUCATA	28,0000	582,90	16321,20
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	225,72	6320,16
ASIMILAT: MONTARE TERMOSTATA BMS				0,00	0,00
				0,00	0,00
				808,62	22641,36
L:EL23 -M :4856456 -TERMOSTAT BMS					
37	W1C01A2	82 BUCATA	28,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	120,71	3379,80
PANOU STELAJ DULAP METALIC PT. INST.ELECTRICE ECHIP				0,00	0,00
AT DEMONTARE				0,00	0,00
				120,71	3379,80
38	4856468	BUCATA	28,0000	1180,00	33040,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
PANOU DE COMANDA LUMINI SI TEMPERATURA SISTEM BMS				0,00	0,00
				0,00	0,00
				1180,00	33040,00
39	EH06B1	82 BUCATA	1,0000	16,37	16,37
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	3981,24	3981,24
PROBA DE 72 ORE PE TOTAL ANSAMBLU				0,00	0,00
				0,00	0,00
ASIMILAT				3997,61	3997,61
Cheltuieli directe			1.131.411,53	586.781,04	662,16
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asigurat.munca		2,250%	13.202,57		13.202,57
TOTAL CHELT. DIRECTE			1.131.411,53	599.983,62	662,16
Cheltuieli indirecte					207.846,88
Profit		Po = 7,000% x (To+Io)			135.793,29
TOTAL GENERAL pe categorii					2.075.697,48

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

A N T E M A S U R A T O A R E cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV07 INST. DET + ALARM + STING INC.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare		
					a) materiale	b) manopera			
					c) utilaj	d) transport			
					Total(a+b+c+d)				
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	00802B14A1	02 BUCATA		185,00000	328,01	60681,30			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	3663,00		
MONTAJ DETECTOARE DE FUM SI TEMPERATURA TIP "INTRINSICALLY SAFE" PE TAVAN BETON					19,80	0,00			
					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					347,81	64344,30			
L:LA008C2-M :7801033 -DETECTOR OPTIC DE FUM PT.SIST. ASPIRATIE+SOCLU									
2	00802B14A2	02 BUCATA		84,00000	210,43	17676,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	2268,00		
MONTAJ DETECTOARE DE FUM SI TEMPERATURA TIP "INTRINSICALLY SAFE" - MONTARE IN PARDOSEALA					27,00	0,00			
ASIMILAT					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					237,43	19944,00			
L:LA008C2-M :7801031 -DETECTOR OPTIC DE FUM PT.SIST. ASPIRATIE+IZOLATOR+SOCLU									
3	00802B14A1	02 BUCATA		2,00000	327,85	655,69			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	39,60		
MONTAJ DETECTOARE DE FUM SI TEMPERATURA TIP "INTRINSICALLY SAFE" PE TAVAN BETON					19,80	0,00			
					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					347,65	695,29			
L:LA008C2-M :7801035 -DETECTOR OPTIC DE TEMPERATURA, SOCLU INCLUS									
4	00802B20A1	02 BUCATA		18,00000	162,96	2933,27			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	583,20		
ASIMILAT: MONTARE DECLANSATOR DE ALARMARE ADRESABILI					32,40	0,00			
					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					195,36	3516,47			
L:LA008C2-M :4501069 -DECLANSATOR MANUAL DE ALARMARE									
5	00802B15A1	02 BUCATA		271,00000	0,00	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	2926,80		
VERIFICARI / PROBE LA DETECTOARE DE FUM SI TEMPERATURA TIP "INTRINSICALLY SAFE" H<=2,95 M					10,80	0,00			
					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					10,80	2926,80			
L:LA008C4-M :7801046 -SIRENA DE INCENDIU, CU LED FLASH ROSU DE INTERIOR, 24 V									
L:LA008E4-M :7800981 -SOCLU PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC									
6	00802B24A1	02 BUCATA		16,00000	355,41	5686,53			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	144,00		
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAU VIZUALA, P					9,00	0,00			
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN INTERIOR					0,00	0,00			
					0,00	0,00			
					364,41	5830,53			

Formular F3

ExecuantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV07	ron	
0	1	2	3	4	5
7	00802B25A1	02 BUCATA	16,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	103,68
VERIFICARI/PROBE DISP.AVERTIZ.SONORA SI/SAU VIZUAL				0,00	0,00
A,CENTR. "CONV./ANALOG - ADRES" - IN INTERIOR				0,00	0,00
				6,48	103,68
8	00802B24A2	02 BUCATA	4,0000	546,98	2187,91
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	11,88	47,52
MONTAJ DISP.DE AVERTIZARE SONORA SI/SAU VIZUALA, P				0,00	0,00
T.CENTR.ANALOG - ADRESAB. - IN EXTERIOR				0,00	0,00
				558,86	2235,43
L:LA008C4-M :7801041 -SIRENA AUTOPROTEJATA DE EXTERIOR					
L:LA008E4-M :7800981 -SOCLU PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC					
9	00802B25A2	02 BUCATA	4,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	8,28	33,12
VERIFICARI/PROBE DISP.AVERTIZ.SONORA SI/SAU VIZUAL				0,00	0,00
A,CENTR. "CONV./ANALOG - ADRES" - IN EXTERIOR				0,00	0,00
				8,28	33,12
10	00802B02C1	02 BUCATA	1,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	180,00	180,00
CENTRALA DETECTARE / AVERTIZARE INCENDIU "CONVENTI				0,00	0,00
ONALA" 4-24 ZONE - VERIFICARI / PROBE				0,00	0,00
				180,00	180,00
11	4501068	BUCATA	1,0000	21000,00	21000,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
CENTRALA DE INCENDIUU				0,00	0,00
				0,00	0,00
				21000,00	21000,00
12	ATD20A	82 BUCATA	236,0000	2,08	490,88
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	8,64	2038,87
CONEXIUNI CU CONDUCTORI ELECTRICI IN DULAPURI, PAN				0,00	0,00
OURI, PUPITRE,CUTII				0,00	0,00
ASIMILAT: CONEXIUNI LA MODULE				10,72	2529,75
13	00802B09A2	02 BUCATA	236,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	11,88	2803,68
VERIFICARI / PROBE CONEXIUNI I / E, LA MODULE, H =				0,00	0,00
3 - 4,95 M				0,00	0,00
				11,88	2803,68
14	00804D04A5	02 BUCATA	1,0000	6868,00	6868,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	123,12	123,12
MONTAJ SURSA DE ALIMENTARE				0,00	0,00
				0,00	0,00
				6991,12	6991,12
L:12106 -M :2032528 -SURSA DE ALIMENTARE SIMPLA DE PUTERE MICA / UPS					
15	ATC01B	82 BUCATA	1,0000	4806,80	4806,80
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	132,10	132,10
MONTAREA PRIN INTERCALARE AMC SI ELEMENTELOR DE AU				0,00	0,00
TOMATIZARE CU DIAMETRUL NOMINAL:80-100 MM				0,00	0,00
				4938,90	4938,90
L:12534 -M :9948707 -APELATOR TELEFONIC COMPLET ECHIPAT					
16	ATE27B01	82 BUCATA	1,0000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	468,00	468,00
VERIF ECHIP ELECTRONIC SEMNAL ,MODULE CONSTR CONEC				440,00	440,00
TAT LA PROCES FARA IT IN FUNCT NR MODULE XN ORE				0,00	0,00
ASIMILAT: VERIFICARE CENTRALA DETECTIE INCENDIU				908,00	908,00

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV07	ron	
0	1	2	3	4	5
17	CE25F	02 BUCATA	3,00000	5408,00	16224,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	216,00
	DIV.ACESORII LA INVELIT.LUMINATOR TRAPA PT.EVAC. F			0,88	2,64
	UM,DUBLU 70KG/BUC MONT LA ACOP.MET.SAU B.A.			0,00	0,00
				5624,88	16874,64
18	ED10G1	82 BUCATA	3,00000	120,77	362,31
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	26,28
	BUTON DE ACTIONARE SI COMANDA DUBLU,PT.ACTION.LA D			0,00	0,00
	IST.CARCASA METAL.DIBLU LEMN			0,00	0,00
				147,05	441,15
L:12013 -M :5500162 -BUTON ACTIONARE TRAPA DESFUMARE					
19	ED15A1	82 BUCATA	3,00000	484,82	1454,47
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	26,28
	BATERIE (GRUP) ACUMULATORI CU PLACI DE PLUMB DE 4			0,00	0,00
	SAU 6 V SI ... AH			0,00	0,00
				511,10	1533,31
L:12014 -M :880498A -ACUMULATOR 12V/12AH					
19	EA04XB	93 M	340,00000	32,97	11208,58
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	18,00
	DOZE DE DERIVATIE SAU RAMIFICAIE P.CABLURI,COND.EL			0,00	0,00
	EC.,MONT.INGR.APAR.PE DIBLURI/CONSOLE,MED.EXPLOZIV			0,00	0,00
				50,97	17328,58
L:12020 -M :5102275 -MATERIALE MARUNTE/DOZE/CONECTORI					
20	EC05A	99 M	4920,00000	4,95	24339,24
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	3,60
	CABLU PT.ENERG.EL.,TRAS PRIN TUB DE PROT.,PT.RACOR			0,00	0,00
	D.LA MOTOARE,TABLOURI,AP. ETC.,S.COND. <=16 MMP			0,00	0,00
				8,55	42051,24
L:EL15 -M :9902230 -CABLU JEH (ST) H E30/FE180 2X2X0.8 MMP					
21	EA02C	99 M	4620,00000	2,06	9500,38
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	9,36
	TUB DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC, D.EXT. <= 2			0,00	0,00
	5 MM, MONTAT PE CONSOLE EXISTENTE			0,00	0,00
				11,42	52743,58
L:EL01 -M :6704137 -TUB PROTECTIE COPEX IPEY 16 MM					
22	ATE34A01	82 BUCATA	1,00000	10,43	10,43
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	2160,00
	VERIF AUTOMAT PROGRAMABIL UC+CONSOLA+MOD.MEMORII			2400,00	2400,00
	NECON LA PROCES NR MODULEX N ORE			0,00	0,00
				4570,43	4570,43
23	TRA02A10	82 TONE	1,40000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO			0,00	0,00
	R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.			16,00	22,40
				16,00	22,40
24	TRB05A25	82 TONE	1,40000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	128,88
	TRANSPORTUL MATERIALELOR PRIN PURTAT DIRECT.MATERI			0,00	0,00
	ALE INCOMODE SUB 25 KG DISTANTA 50M			0,00	0,00
				128,88	180,43
25	ACE01XA	93 BUCATA	3,00000	4806,41	14419,22
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	112,68
	HIDRANT SUBTERAN DE INCENDIU AVAND DIAM 65-100MM			0,00	0,00
				0,00	0,00
				4919,09	14757,26
L:11713 -0003:6607575 -GARN ETANS PLAN PN6/2,5 D= 80 M 100-500 G2X4 S1733					
L:90193 -M :8815212 -HIDRANT SUBTERAN DN65/80 HACOP=1500					

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV07	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
L:90194	-0001:4108044	-COT CU PICIOR FLANSA+MUFA PN 10 S1875 DN=	65/80			
L:90200	-0001:7313119	-CUTIE PROT.FONTA PT.HIDR.SUBT.	RAMA+CAPAC,DN 65/80			
26	ACB04XD	93 M	290,0000	103,43	29994,27	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				52,56	15242,40	
	TEAVA DIN OTEL NEAGRA SAU ZINCATA PT COND MONT IN			0,01	3,48	
	PAMANT IMBINATA PRIN INSUR.DIAM (TOLI)3"			0,00	0,00	
				156,00	45240,15	
L:11315	-0062:4118087	-COT FONTA MALEABILA A1	S474 DN 80 3			
L:11702	-0396:3304897	-TEAVA INST.NEAGRA NEFIL.M - 80(3) OL 32 1 S 7656			
27	ACD10T1	82 BUCATA	1,00000	9574,43	9574,43	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				5172,98	5172,98	
	CAMIN VANE BETON MON. SECT. CIRC. PR.TIP 1785-2 DI			103,15	103,15	
	2 M. H 2,0 M. CU APA SUBTERANA CAROSABIL			0,00	0,00	
	ASIMILAT: CAMERA POMPELOR			14850,56	14850,56	
Cheltuieli directe			240.073,71	106.529,42	2.949,27	
Alte cheltuieli directe						
	Contrib.asigurat.munca	2,250%		2.396,91	2.396,91	
TOTAL CHELT. DIRECTE			240.073,71	108.926,33	2.949,27	
Cheltuieli indirecte					42.236,61	
		$I_o = 12,000\% \times T_o$				
Profit					27.594,58	
		$P_o = 7,000\% \times (T_o + I_o)$				
TOTAL GENERAL pe categorii					421.802,90	
		$V_o = T_o + I_o + P_o$				

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV08 INSTALATI CURENTI SLABI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare
	Simbol	Denumire resursa				
	Observatii	Corectii			a) materiale	
	Liste anexe				b) manopera	
					c) utilaj	
					d) transport	
					Total(a+b+c+d)	
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	ES12A2+	99 BUCATA	1,00000	37370,11	37370,11	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	92,16	92,16	
	MONTARE IN RACK A SERVERULUI			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				37462,27	37462,27	
L:12017 -M :7801125 -SERVER MONTAT IN CARCASA						
2	00803C13A2	02 BUCATA	5,00000	181,35	906,75	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	46,80	234,00	
	MONTAJ ECHIPAMENTE VIZUALIZARE: MATRICE VIDEO INTE			0,00	0,00	
	GRATA IN RACK			0,00	0,00	
	ASIMILAT: SWITCH 24 PORT			228,15	1140,75	
3	3809721	BUCATA	5,00000	1720,00	8600,00	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00	
	SWITCH 24 PORT-URI			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				1720,00	8600,00	
4	00803C13A2	02 BUCATA	5,00000	181,35	906,75	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	46,80	234,00	
	MONTAJ ECHIPAMENTE VIZUALIZARE: MATRICE VIDEO INTE			0,00	0,00	
	GRATA IN RACK			0,00	0,00	
	ASIMILAT: SWITCH 48 PORT			228,15	1140,75	
5	3809714	BUCATA	5,00000	7200,00	36000,00	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00	
	SWITCH 48 PORT-URI			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				7200,00	36000,00	
6	ATA04XA	93 BUCATA	5,00000	1100,00	5500,00	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	288,00	1440,00	
	MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-			0,00	0,00	
	TENTI,APARATUL AVIND MASA PINA LA 10 KG			0,00	0,00	
	ASIMILAT MONTAJ RACK 42 U			1388,00	6940,00	
L:90236 -M :3809715 -RACK 12 U, 19"						
7	ATA04XA	93 BUCATA	5,00000	3850,00	19250,00	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	288,00	1440,00	
	MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-			0,00	0,00	
	TENTI,APARATUL AVIND MASA PINA LA 10 KG			0,00	0,00	
				4138,00	20690,00	
L:90236 -M :3809722 -RACK 42U/19"						

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV08	[ron]	
0	1	2	3	4	5
8	ATA01XC	93 BUCATA	3,00000	6705,93	20117,80
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	86,40	259,20
MONTAREA APARATELOR IN PANOURI, DULAPURI, CUTII CU GREUTATEA<5 KG				0,00	0,00
				0,00	0,00
				6792,33	20377,00
L:90234 -M :3809723 -NVR 16 CANALE					
9	ED08D1	82 BUCATA	200,00000	82,93	16586,71
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	28,80	5760,00
PROCURARE SI MONTARE PRIZA DE DATE				0,00	0,00
				0,00	0,00
				111,73	22346,71
L:12017 -M :3809724 -PRIZA CAT 5					
10	ED08D1	82 BUCATA	22,00000	35,46	780,20
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	28,80	633,60
PRIZA MONTATA INGROPAT PENTRU ANTENA DE RADIO SI T ELEVIZIUNE				0,00	0,00
				0,00	0,00
				64,26	1413,80
L:12017 -M :9002410 -PRIZA TV					
11	ATA01XB	93 BUCATA	12,00000	302,97	3635,59
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	50,40	604,80
MONTAREA APARATELOR IN PANOURI, DULAPURI, CUTII CU GREUTATEA 1...5 KG				0,00	0,00
				0,00	0,00
				353,37	4240,39
L:90234 -M :9050118 -SPLITTER TV					
12	00803C01C3	02 BUCATA	32,00000	1380,40	44172,80
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	25,20	806,40
FIXARE CAMERE VIDEO(FIXE/ MOBILE), DE INT.				0,00	0,00
				0,00	0,00
CAMERA VIDEO DE INTERIOR				1405,60	44979,20
L:LA008C8-M :7801088 -CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, INT.					
13	00803C09A2	02 BUCATA	16,00000	13,14	210,22
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	11,88	190,08
MONTAJ SUPORT FIXARE (BRAT) PT CAMERA VIDEO: SUPOR T DE EXTERIOR				0,00	0,00
				0,00	0,00
				25,02	400,30
L:LA008E1-0002:7801095 -SUPORT DE EXTERIOR PT CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE					
14	00803C02C2	02 BUCATA	16,00000	1725,50	27608,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	28,08	449,28
FIXARE CAMERE VIDEO(FIXE/ MOBILE), SUP.MET.(PAN.SA NDWICH/ GRINDA/ STALP METALIC, ANTIVANDAL DE EXTER				0,00	0,00
				0,00	0,00
				1753,58	28057,28
L:LA008D1-M :7801072 -CAMERA VIDEO DE SUPRAVEGHERE, NORMALA, DE EXT					
15	ATA04XB	93 BUCATA	2,00000	2940,00	5880,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	360,00	720,00
MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-TENTI,APARATUL AVIND MASA 10...60 KG				0,00	0,00
				0,00	0,00
				3300,00	6600,00
L:90236 -M :9050102 -MONITOR LCD 24 " COMPLET ECHIPAT					
16	ATA04XB	93 BUCATA	2,00000	5400,00	10800,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	360,00	720,00
MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-TENTI,APARATUL AVIND MASA 10...60 KG				0,00	0,00
				0,00	0,00
				5760,00	11520,00
L:90236 -M :9050116 -STATIE PC I5					

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV08	ron	
0	1	2	3	4	5
17	EA04XB	93 BUCATA	200,0000	84,48	16895,28
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	3600,00
ASIMILAT: MONTARE DIVERSE MATERIALE: DOZE, DIBLURI				0,00	0,00
, CONSOLE, CONECTORIDIBLURI/CONSOLE,MED.EXPLOZIV				0,00	0,00
				102,48	20495,28
L:12020 -M :5102275 -MATERIALE MARUNTE/DOZE/CONECTORI					
18	EC08A	99 M	7280,0000	3,26	23761,92
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	34070,40
CABLU PT.INST.EL.DE COMANDA, SEMNALIZ., BLOCARE, PRIN				0,00	0,00
TUB-PROT., PT.RACORD. TABLOU./AP.2-48COND.0,75MMP				0,00	0,00
				7,94	57832,32
L:EL24 -M :4338459 -CABLU TIP FTP CAT6					
19	EC08A	99 M	690,0000	2,65	1829,88
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	3229,20
CABLU PT.INST.EL.DE COMANDA, SEMNALIZ., BLOCARE, PRIN				0,00	0,00
TUB-PROT., PT.RACORD. TABLOU./AP.2-48COND.0,75MMP				0,00	0,00
				7,33	5059,08
L:EL24 -M :3809739 -CABLU TCYY15X2X0,5					
20	EC08A	99 M	1690,0000	4,65	7860,53
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	7909,20
CABLU PT.INST.EL.DE COMANDA, SEMNALIZ., BLOCARE, PRIN				0,00	0,00
TUB-PROT., PT.RACORD. TABLOU./AP.2-48COND.0,75MMP				0,00	0,00
				9,33	15769,73
L:EL24 -M :9050107 -CABLU COAXIAL RG6					
21	EC08A	99 M	416,0000	2,52	1048,07
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	1946,88
CABLU PT.INST.EL.DE COMANDA, SEMNALIZ., BLOCARE, PRIN				0,00	0,00
TUB-PROT., PT.RACORD. TABLOU./AP.2-48COND.0,75MMP				0,00	0,00
				7,20	2994,95
L:EL24 -M :3809779 -CABLU FO 4XSM					
22	EA02C	99 M	9200,0000	2,06	18918,51
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	86112,00
TUB DE PROTECTIE DIN MATERIAL PLASTIC, D.EXT. <= 2				0,00	0,00
5 MM, MONTAT PE CONSOLE EXISTENTE				0,00	0,00
				11,42	105030,51
L:EL01 -M :3809762 -TUB FLEXIBIL FARA HALOGEN CU DIAMETRU DE 20 MM					
23	ATA04XC	93 BUCATA	3,0000	13700,00	41100,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	1404,00
MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-				0,00	0,00
TENTI,APARATUL AVIND MASA 60...150 KG				0,00	0,00
MONTARE UPS				14168,00	42504,00
L:90236 -M :7349241 -UPS 8000 VA					
24	ATA04XB	93 BUCATA	1,0000	14200,00	14200,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	360,00
MONT.MIJLOACELOR DE AUTOMATIZ.PE SUPORTI MET.EXIS-				0,00	0,00
TENTI,APARATUL AVIND MASA 10...60 KG				0,00	0,00
				14560,00	14560,00
L:90236 -M :7800929 -CENTRALA EFRACIE "CONVENTIONALA", 9-16 KG, MAX 8 ZONE					
25	ET05A4*	02 BUCATA	4,0000	1068,00	4272,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	172,80
MONTARE TASTATURA				0,00	0,00
TASTATURA LCD				0,00	0,00
				1111,20	4444,80

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV08	[ron]	
0	1	2	3	4	5
26	ED13G1 [1]	82 BUCATA	5,00000	126,26	631,28
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	15,12	75,60
MONTAT SENZOR DE MISCARE				0,00	0,00
TIP PIR+MW				0,00	0,00
L:12032 -M :490027 -SENZOR DE MISCARE 360 GRDE				141,38	706,88
27	00804D07B3	02 BUCATA	56,00000	0,00	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	59,40	3326,40
MONTAJ ELEMENTE RESTRICTIONARE ACCES - USOARE: SPO				0,00	0,00
R MANOPERA PT MONTAJ CU CERINTE SPECIALE				0,00	0,00
				59,40	3326,40
28	5529654	BUCATA	56,00000	250,00	14000,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00	0,00
CONTACT MAGNETIC				0,00	0,00
				0,00	0,00
				250,00	14000,00
29	ATA01XA	93 BUCATA	7,00000	242,97	1700,76
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	32,40	226,80
MONTAREA APARATELOR IN PANOURI, DULAPURI, CUTII CU				0,00	0,00
GREUTATEA PINA LA 1 KG				0,00	0,00
MODUL EXPANDOR ZONE				275,37	1927,56
L:90234 -M :8817979 -MODUL EXPANDOR ZONE					
30	00801A24A1	02 BUCATA	10,00000	186,47	1864,66
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	5,40	54,00
MONTARE BUTOANE DE PANICA				0,00	0,00
				0,00	0,00
				191,87	1918,66
L:LA008A7-M :7800960 -BUTON DE PANICA					
31	00801A25A1	02 BUCATA	6,00000	487,18	2923,09
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	6,12	36,72
DISPOZITIVE DE AVERTIZARE OPTO-ACUSTICE MONTATE LA				0,00	0,00
INTERIOR - CONVENTIONALE				0,00	0,00
				493,30	2959,81
L:LA008A8-M :5500119 -SIRENA DE INCENDIU CU LED FLASH DE INTERIOR, CUL. ROSIE					
L:LA008B6-M :7800981 -SOCLU PT DISPOZITIV AVERTIZOR OPTO-ACUSTIC					
32	00801A26A1	02 BUCATA	5,00000	523,60	2617,98
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	9,00	45,00
DISPOZITIVE DE AVERTIZARE OPTO-ACUSTICE MONTATE LA				0,00	0,00
EXTERIOR - CONVENTIONALE				0,00	0,00
				532,60	2662,98
L:LA008A8-M :7801041 -SIRENA AUTOPROTEJATA DE EXTERIOR					
L:LA008B6-M :7800919 -SOCLU DISPOZITIV DE AVERTIZARE					
33	00802B25A2	02 BUCATA	11,00000	0,00	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	8,28	91,08
VERIFICARI/PROBE DISP.AVERTIZ.SONORA SI/SAU VIZUAL				0,00	0,00
A,CENTR. "CONV./ANALOG - ADRES" - IN EXTERIOR				0,00	0,00
				8,28	91,08
34	ATC01B	82 BUCATA	1,00000	4669,97	4669,97
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	132,10	132,10
MONTAREA PRIN INTERCALARE AMC SI ELEMENTELOR DE AU				0,00	0,00
TOMATIZARE CU DIAMETRUL NOMINAL:80-100 MM				0,00	0,00
				4802,07	4802,07
L:12534 -M :3809710 -MODUL COMUNICATIE IP + GPRS					

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV08	ron		
0	1	2	3	4	5	
35	ED15A1	82 BUCATA	3,00000	727,22	2181,67	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				26,28	78,84	
				0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				753,50	2260,51	
L:12014 -M :7800935 -ACUMULATOR CU GEL 12V - 7,2AH, REZIST. LA FOC 151X65X94						
Cheltuieli directe			398.800,53	156.454,54	0,00	
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asigurat.munca		2,250%		3.520,23	3.520,23	
TOTAL CHELT. DIRECTE			398.800,53	159.974,77	0,00	
Cheltuieli indirecte					67.053,04	
Profit					43.807,98	
TOTAL GENERAL pe categorii					669.636,31	

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV09 INSTALATII CLIMATIZARE VRF

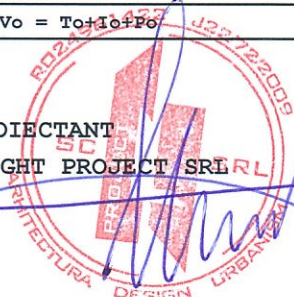
Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	Simbol	Denumire resursa				
Observatii						
Corectii						
Liste anexe						
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	VC33A[1]	99 BUCATA		40,00000	833,14	33325,73
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PANOU DECORATIV					207,00	8280,00
					0,24	9,44
					0,00	0,00
					1040,38	41615,17
L:LC41I -M :2700205 -PANOU DECORATIV MINI CASETA WIND FREE						
2	VC33A[1]	99 BUCATA		30,00000	993,62	29808,69
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
PANOU DECORATIV					207,00	6210,00
					0,24	7,08
					0,00	0,00
					1200,86	36025,77
L:LC41I -M :2700206 -PANOU DECORATIV ROTUND NEGRU						
3	7318874	BUCATA		5,00000	4900,00	24500,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
KIT AHU 7.5 HP					0,00	0,00
					0,00	0,00
					4900,00	24500,00
4	8804973	BUCATA		70,00000	875,00	61250,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
TELECOMANDA BL10					0,00	0,00
					0,00	0,00
					875,00	61250,00
5	FE05A3	82 BUCATA		61,00000	0,00	0,00
	Sp.mat-100,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	26,77	1632,86
RACORD OLANDEZ DIN OTEL CU DIAMETRUL NOMINAL 20					0,00	0,00
					0,00	0,00
ASIMILAT, RAMIFICATIE, INLOC. MATER, RED. MAT 100%					26,77	1632,86
6	4080041	BUCATA		61,00000	870,00	53070,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
RAMIF.PREIZOLATA OL200/315 -25/90 MM CU FIR DE SEM					0,00	0,00
NAL					0,00	0,00
					870,00	53070,00
7	7318875	BUCATA		1,00000	3850,00	3850,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
SISTEM DE CONTROL CENTRALIZAT					0,00	0,00
					0,00	0,00
					3850,00	3850,00



Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB01	CateDEV09	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
8	FE03E1	82 M	240,0000	525,30	126071,94	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TEAVA DE CUPRU 32X2 MM			68,11	16345,76	
				0,00	0,00	
				0,00	0,00	
	TRASEU FRIGORIFIC			593,41	142417,70	
	L:TFL09	-0026:3160040	-TEAVA PREIZOLATA DN32 /D 90 MM CU FIR DE SEMNALIZARE			
9	7322835	KG	110,5000	270,00	29835,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	FREON			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				270,00	29835,00	
10	SA14C	99 M	403,0000	7,73	3114,65	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	TEAVA DIN MATERIAL PLASTIC (PE, PP, PP-R, SIMILAR) , SUD			11,88	4787,64	
	URA PRIN POLIFUZIUNE, CONSTRUCTII IND, D=25MM			0,00	0,00	
	TRASEU EVACUARE CONDENS			0,00	0,00	
				19,61	7902,29	
	L:SL05	-0031:6717088	-TUBURI DIN POLIPROPILENA, AVIND DIAMETRUL EXTERIOR 25MM			
11	7318876	GLOBAL	1,0000	98763,75	98763,75	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	DIVERSE MATERIALE DE PRINDERE SI ETANSARE INT. CLI			0,00	0,00	
	MATIZ			0,00	0,00	
				98763,75	98763,75	
12	7318878	GLOBAL	1,0000	87400,00	87400,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	CABLURI INTERCONECTARE ECHIPAMENTE			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				87400,00	87400,00	
13	7318877	GLOBAL	1,0000	119308,00	119308,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
	DISPOZITIVE METALIE DE SUSTINERE UNITATI INT. SI T			0,00	0,00	
	RASEE			0,00	0,00	
				119308,00	119308,00	
Cheltuieli directe			670.297,76	37.256,25	16,52	0,00
Alte cheltuieli directe						
	Contrib.asigurat.munca	2,250%		838,27		838,27
TOTAL CHELT. DIRECTE			670.297,76	38.094,52	16,52	0,00
Cheltuieli indirecte						85.009,06
	Io =	12,000% x To				
Profit						55.539,25
	Po =	7,000% x (To+Io)				
TOTAL GENERAL pe categorii						848.957,10
	Vo =	To+Io+Po				

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV10 INSTALATII VENTILATII

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Preful unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	Simbol	Denumire resursa				
SECTIUNE TEHNICA						
0	1	2	3	4	5	
1	VB16A1	82 BUCATA	39,00000	724,65	28261,16	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	55,44	2162,13	
	RAMA CU JALUZELE DE SUPRAPRESIUNE DET.TIP 61/152			0,00	0,00	
	GATA CONFECT.CU PERIM 400-700 MM MONT ZIDARIE			0,00	0,00	
				780,08	30423,29	
L:11803 -M :6434798 -GRILA INTRODUCERE 450X450 CLAPETA REGLAJ						
2	VB30A1	82 BUCATA	33,00000	726,22	23965,38	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	75,60	2494,78	
	ANEMOSTAT PLAN PATRAT DET TIP 61/272			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				801,82	26460,16	
L:11805 -M :5770572 -ANEMOSTAT PATRAT PLAN TIP 2 450X 450 TIP 61/272						
3	VB29H1	82 BUCATA	49,00000	890,64	43641,52	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	72,76	3565,01	
	GURA ABSORBTIE CU PALETA REGLARE DEBIT SI PLASA DE			0,00	0,00	
	SIRMA DEASA DET TIP 61-268 TIP 8 630-315 MM			0,00	0,00	
				963,40	47206,53	
L:11805 -M :2806494 -GRILA GRAVITAT. INTR. 600X200MM GRILAJ ANTIPLAIE						
4	VB29H1	82 BUCATA	42,00000	890,64	37407,02	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	72,76	3055,72	
	GURA ABSORBTIE CU PALETA REGLARE DEBIT SI PLASA DE			0,00	0,00	
	SIRMA DEASA DET TIP 61-268 TIP 8 630-315 MM			0,00	0,00	
				963,40	40462,74	
L:11805 -M :2806495 -GRILA GRAVITAT. EVAC. 600X200MM GRILAJ ANTIPLAIE						
5	VB01D1	82 BUCATA	8,00000	2269,45	18155,59	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	29,37	235,00	
	CLAP.DE REGL.BIF.CONTRA GREUT.ANTIFOC GATA CONFEC.			0,00	0,00	
	PERIM.2501-3200 MM MONT.PE CANAL RECTANGULARE			0,00	0,00	
				2298,82	18390,58	
L:11802 -M :3647662 -CLAPETA ANTIFOC RECTANGULARA CU FUZIBIL						
6	7318880	GLOBAL	1,00000	612000,00	612000,00	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00	
	TUBULATURA SI CANALE AER			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				612000,00	612000,00	
7	7318881	GLOBAL	1,00000	94198,34	94198,34	
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00	
	RAMIFICATII, COTURI, ETC			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				94198,34	94198,34	

Formular F3

Executant E014	Obiectiv P11P	Obi OB01	Cate DEV10	ron	
0	1	2	3	4	5
8	7318882	GLOBAL	1,00000	68000,00	68000,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00	0,00
SUPPORTI SI ALTE MATERIALE INSTALATII DE VENTILATII				0,00	0,00
				0,00	0,00
				68000,00	68000,00
Cheltuieli directe			925.629,01	11.512,64	0,00
Alte cheltuieli directe					0,00
Contrib.asigurat.munca 2,250%			259,03		259,03
TOTAL CHELT. DIRECTE			925.629,01	11.771,67	0,00
Cheltuieli indirecte					112.488,08
Profit					73.492,21
TOTAL GENERAL pe categorie					1.123.380,97

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV11 ECHIPAMENTE INST. ELECTRICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari			U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare		
	Simbol	Denumire resursa	Observatii						
SECTIUNE TEHNICA						SECTIUNE FINANCIARA			
0	1	2	3	4	5				
1	ATA05XA	93 BUCATA	1,00000		55,22	55,22			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	1151,99	1151,99	
MONTAREA PANOURILOR, DULAPURILOR, PUPITRELOR ELECTR. DE						480,00	480,00		
MONTARE TABLOU ELECTRIC GENERAL						0,00	0,00		
						1687,21	1687,21		
2	ATA05XA	93 BUCATA	8,00000		55,22	441,74			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	1152,00	9216,00	
MONTAREA PANOURILOR, DULAPURILOR, PUPITRELOR ELECTR. DE AUTOMAT.GATA ECHIPATE PE SUP.EXIS.PINA LA 150KG						480,00	3840,00		
MONTARE TABLOU ELECTRIC DISTRIBUTIE						0,00	0,00		
						1687,22	13497,74		
3	ATA05XA	93 BUCATA	1,00000		55,22	55,22			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	1152,00	1152,00	
MONTAREA PANOURILOR, DULAPURILOR, PUPITRELOR ELECTR. DE AUTOMAT.GATA ECHIPATE PE SUP.EXIS.PINA LA 150KG						480,00	480,00		
MONTARE TABLOU AUTOMATIZARE BMS						0,00	0,00		
						1687,22	1687,22		
4	YB010RE	82 ORE	660,00000		0,00	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	36,00	23760,00	
CHELTUIELI PENTRU MANOPERA						0,00	0,00		
MONTARE KIT PANOURI FOTOVOLTAICE						0,00	0,00		
						36,00	23760,00		
Cheltuieli directe					552,17	35.279,99	4.800,00	0,00	40.632,16
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asigurat.munca					2,250%	793,80			793,80
TOTAL CHELT. DIRECTE					552,17	36.073,79	4.800,00	0,00	41.425,96
Cheltuieli indirecte					Io = 12,000% x To			4.971,12	
Profit					Po = 7,000% x (To+Io)			3.247,80	
TOTAL GENERAL pe categorii					Vo = To+Io+Po			49.644,87	

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV12 ECHIPAMENTE TERMOVENTILATII

Nr. crt.	Capitolul de lucrari			U. M.	Cantitatea	Pretul unitar	Valoare		
	Simbol	Denumire resursa	Observatii						
						a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)			
SECTIUNE TEHNICA						SECTIUNE FINANCIARA			
0	1	2	3		4	5			
1	VC16C	99 BUCATA	1,00000		163,03	163,03			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONT.AGREGAT TRATARE PARTIALA AER, TIP ALTPA, ASP.						3080,52	3080,52		
-FILT.-INCALZ.-RACIRE-VENT.-REF., 11-17MII MC/H						0,30	0,30		
ASIMILAT: CENTRALA TRATARE AER						0,00	0,00		
						3243,85	3243,85		
2	VC18C	99 BUCATA	3,00000		257,64	772,93			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT: MONTARE UNITATE EXTERIOARA DE CLIMATIZAR						0,47	1,42		
E						0,00	0,00		
						3437,64	10312,91		
3	VC03E	99 BUCATA	23,00000		65,65	1509,91			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
ASIMILAT: UNITATE INTERIOARA TIP CASETA CU REFULAR						871,20	20037,60		
E CIRCULARA (EFFECT COANDA)						18,79	432,12		
						0,00	0,00		
						955,64	21979,63		
4	VC03C	99 BUCATA	31,00000		63,25	1960,71			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
MONT.VENTILATOR RADIAL SILENTIOS MONOASPIRANT TIPI						619,20	19195,20		
ZAT, 3,55-30MII MC/H, MOT.EL.0,55-18,5KW,CURELE TR						18,79	582,43		
						0,00	0,00		
						701,24	21738,34		
5	AUT6751	82 ORE	17,00000		0,00	0,00			
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			
AUTOMACARA 5TF,HMA=6,5M,DESCHIDERE MAX=5,5M						240,00	4080,00		
						0,00	0,00		
						240,00	4080,00		
Cheltuieli directe					4.406,59	51.851,88	5.096,26	0,00	61.354,73
Alte cheltuieli directe									
Contrib.asigurat.munca					2,250%	1.166,67			1.166,67
TOTAL CHELT. DIRECTE					4.406,59	53.018,55	5.096,26	0,00	62.521,40
Cheltuieli indirecte					Io = 12,000% x To				7.502,57
Profit					Po = 7,000% x (To+Io)				4.901,68
TOTAL GENERAL pe categorii					Vo = To+Io+Po				74.925,64

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV13 ECHIPAMENTE SI DOTARI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare		
	Simbol	Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe						
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5			
1	M1C21A1 [1]	82 BUCATA		2,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat-100,00	Sp.man	0,00	Sp.utili 0,00	5064,24	10128,48		
MONTARE ASCENSOR PERSOANE					540,57	1081,14		
					0,00	0,00		
REDUS MATERIAL 100%					5604,81	11209,62		
Cheltuieli directe				0,00	10.128,48	1.081,14	0,00	11.209,62
Alte cheltuieli directe								
Contrib.asigurat.munca		2,250%		227,89			227,89	
TOTAL CHELT. DIRECTE				0,00	10.356,38	1.081,14	0,00	11.437,51
Cheltuieli indirecte								1.372,50
Profit								896,70
TOTAL GENERAL pe categorii								13.706,72

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA

Categoria de lucrari: DEV14 ECHIP. INST. DET + STING INC.

Nr. crt.	Capitolul de lucrari			Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare		
	Simbol	Denumire resursa	U. M.			[ron]		
Observatii								
Corectii								
Liste anexe								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA			
0	1	2	3	4	5			
1	IA24XD	93 BUCATA	2,00000	0,00	0,00			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	50,00 Sp.uti	0,00	3283,20	6566,40		
ASMILAT: REZERVOR APA INCENDIU					600,00	1200,00		
					0,00	0,00		
ASIMILAT: SPOR MANOPERA 50%					3883,20	7766,40		
2	M1B15B1	82 BUCATA	1,00000	4210,49	4210,49			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	1053,00	1053,00		
ASIMILAT: MONTARE GRUP POMPAE					276,00	276,00		
					0,00	0,00		
					5539,49	5539,49		
3	AUT6751	82 ORE	5,00000	0,00	0,00			
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00	0,00		
AUTOMACARA 5TF, HMA=6,5M, DESCHIDERE MAX=5,5M					240,00	1200,00		
					0,00	0,00		
					240,00	1200,00		
Cheltuieli directe			4.210,49	7.619,40	2.676,00	0,00	14.505,89	
Alte cheltuieli directe								
Contrib.asigurat.munca		2,250%			171,44	171,44		
TOTAL CHELT. DIRECTE			4.210,49	7.790,84	2.676,00	0,00	14.677,33	
Cheltuieli indirecte							1.761,28	
Profit							1.150,70	
TOTAL GENERAL pe categorii							17.589,31	

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB02 AMENAJARI EXTERIOARE

Categoria de lucrari: DEV01 AMENAJARI EXTERIOARE

							[ron]	
Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare	
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera		
					c) utilaj	d) transport		
					Total(a+b+c+d)			
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5			
1	TSE01C1	82 SUTE MP		5,48500	0,00			0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	384,84	2110,85
NIVELAREA MANUALA A TERENURILOR SI A PLATFORMELOR							0,00	0,00
CU DENIVELARI DE 10-20 CM IN TEREN TARE							0,00	0,00
							384,84	2110,85
2	DA06A1	82 M CUB		54,85000	163,87			8988,41
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	41,53	2278,16
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL							29,61	1624,11
TRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU ASTERNERE MANUALA							0,00	0,00
							235,02	12890,67
3	CG35A	99 MP		548,50000	75,90			41628,60
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	54,00	29619,00
PARDOSELI PAVELE BETON SIMPLU, PREFABRICATE, LA TRO							0,00	0,00
TUARE, ALEI, PAT NISIP 5CM, ROSTURI CU NISIP							0,00	0,00
							129,90	71247,60
L:LC43D -M :2800332 -PAVELE PREFABRICATE PENTRU TRAFIC PIETONAL 6 CM								
4	RPCE33A	99 M		300,91000	4,78			1436,96
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	3,60	1083,28
UMPLEREA ROSTURILOR DINTRE TROTUAR SI SOCLU CLADIR							0,05	15,05
II, CU BITUM TIP D							0,00	0,00
							8,43	2535,28
5	DE09XA	93 M		274,50000	82,30			22591,91
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	27,00	7411,50
BORDURI PREFABRICATE DIN BETON PT.TROTUARE AVIND D							0,57	157,81
IMENSIUNILE: 20X25 PE FUNDATIE DE BETON 30X15 CM							0,00	0,00
							109,88	30161,22
6	CO37A1 [2]	82 M		274,50000	183,84			50463,23
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	31,68	8696,16
RIGOLE DE SCURGERE PREFABRICATE							0,00	0,00
							0,00	0,00
							215,52	59159,39
L:LC45 -M :2800608 -RIGOLA PREF. DIN BETON CU CAPAC FONTA H=495MM, L=1,0M								
7	DA06A1	82 M CUB		357,98000	163,87			58663,07
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	41,53	14868,44
STRAT AGREG NAT(BALAST)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL							29,61	10599,79
TRANT IZOL AERISIRE ANTCAP CU ASTERNERE MANUALA							0,00	0,00
							235,02	84131,30

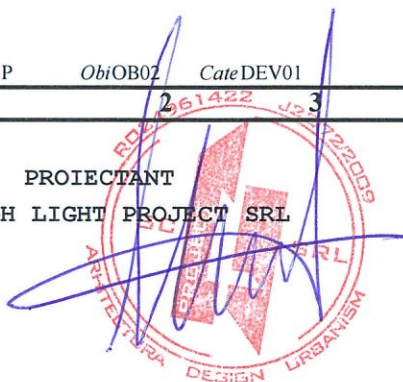


Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB02	CateDEV01	[ron]	
0	1	2	3	4	5
8	DA19A1	82 MP	1784,90000	6,12	10915,02
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	2058,13
STRAT ANTICONTAMINATOR MATER TEXTIL NETESUT FILTR				0,00	0,00
SINTETIC PE AMPRIZA SAU PLATFORMA DRUMULUI				0,00	0,00
				7,27	12973,15
9	DA12B1	82 M CUB	357,98000	226,80	81190,51
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	21,60	7732,11
STRAT FUND REPROF P SPARTA PT DRUM CU ASTERNERE				57,03	20415,60
MECANICA EXEC CU IMPANARE FARA INNOROIRE				0,00	0,00
				305,43	109338,22
10	DB02C1	82 SUTE MP	17,84900	146,77	2619,61
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	129,28	2307,48
AMORS SUPRAF STRAT BAZA SAU IMBRAC EXIST IN VEDER				3,81	68,02
APLIC STRAT UZ MIX ASF CU BITUM TAIAT				0,00	0,00
				279,85	4995,11
L:10828 -0001:DZ04A1 -PREPARAREA SUSPENSIE DE BITUM FILERIZAT					
11	DC05A1	82 MP	1784,90000	6,71	11972,97
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	22,17	39564,59
IMBRAC BET CIM LA DR EXEC INTR-UN SINGUR STRAT IN				14,73	26297,45
GROSIME DE 15 CM				0,00	0,00
				43,61	77835,01
12	2100900	M CUB	267,73500	480,00	128512,80
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
BETON RUTIER BCR 4,5				0,00	0,00
				0,00	0,00
				480,00	128512,80
13	TRA06A10	82 TONE	669,94850	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO				0,00	0,00
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM				16,00	10719,18
TRANSPORT BETON				16,00	10719,18
14	TRA01A10	82 TONE	1033,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				16,00	16528,00
TRANSPORT BALAST + NISIP				16,00	16528,00
15	TRA01A10	82 TONE	763,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.				16,00	12208,00
TRANSPORT PIATRA				16,00	12208,00
16	TRA02A10	82 TONE	104,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO				0,00	0,00
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 10 KM.				16,00	1664,00
TRANSPORT PAVELE, BORDURI, RIGOLE ...				16,00	1664,00
Cheltuieli directe			418.983,10	117.729,69	59.177,82
Alte cheltuieli directe					
Contrib.asigurat.munca		2,250%		2.648,92	2.648,92
TOTAL CHELT. DIRECTE			418.983,10	120.378,61	59.177,82
Cheltuieli indirecte					76.759,04
Profit					50.149,24
TOTAL GENERAL pe categorie					766.566,99

Executant E014	Obiectiv P11P	Obi OB02	Cate DEV01					[ron]
0	1	2	3	4	5			

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB02 AMENAJARI EXTERIOARE

Categoria de lucrari: DEV02 AMENAJARI PEISAGISTICE

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
		Observatii							
		Corectii							
		Liste anexe							
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3	4	5				
1	TSH09A1	82 SUTE MP		39,37400	237,60				9355,26
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			173,52
SEMANAREA GAZONULUI PE SUPRAFETE ORIZONTALE SAU IN PANTA SUB 30% *					0,00				0,00
					0,00				0,00
					411,12				16187,44
2	TSH04B1	82 MP		3937,40000	0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			9,72
MOBILIZAREA MAN.TEREN PT.PRIZA STRAT VEGET.NIVELAR E SI FINISARE TEREN MOBILIZAT T.MIJL.ADINC.20CM					0,00				0,00
					0,00				0,00
					9,72				38271,53
3	DA06A2	82 M CUB		393,74000	184,85				72782,24
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			41,53
STRAT AGREG NAT(NISIP)CILINDR CU FUNCT REZIST FIL-TRANT IZOL AERISIRE ANTICAP CU ASTERNERE MANUALA					29,61				11658,64
					0,00				0,00
					255,99				100794,59
4	TRA01A10	82 TONE		696,86000	0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 10 KM.					0,00				0,00
TRANSPORT NISIP					32,00				22299,52
					32,00				22299,52
5	TRB01C15	82 TONE		696,86000	0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			31,39
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR UNCARA DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 50M					0,00				0,00
					0,00				0,00
					31,39				21875,58
6	TSH05A1	82 MP		3937,40000	0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			3,96
ASTERNEREA PAM.VEGETAL PE TEREN CU PANTA<20%,IN STRAT.UNIFORME CU GROSIMEA DE 10CM					0,00				0,00
					0,00				0,00
					3,96				15592,10
7	2010472	M CUB		393,74000	60,00				23624,40
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			0,00
PAMANT VEGETAL					0,00				0,00
					0,00				0,00
					60,00				23624,40
8	TRA01A10P	82 TONE		708,73200	0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			0,26
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM					0,00				0,00
					12,00				8504,78
					12,00				8505,04

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB02	CateDEV02	[ron]	
0	1	2	3	4	5
9	TRB01C15	82 TONE	708,73200	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	31,39 22248,26
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR			0,00	0,00
	UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 50M		\$	0,00	0,00
				31,39	22248,26
10	TSH25A1	82 BUCATA	46,00000	364,28	16756,97
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	53,28 2450,88
	TRANSPLANTARI CU BALOT DE PAM.EXECUTATE MAN.LA ARB			0,00	0,00
	USTI DE TRANDAFIRI SI BUXUS FORME *			0,00	0,00
				417,56	19207,85
L:10208	-M :7203015	-PUIETI ARBUST.FOIOS.CARAGANA SP		CAL.1H= 80CM	
11	TSH26E1	82 M	256,54000	228,27	58559,15
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	10,26 2632,10
	PLANTARI PENTRU GARD VIU BUXUS PE UN RIND			0,00	0,00
				0,00	0,00
				238,53	61191,25
L:10208	-M :7203508	-P.ARB.RASIN.BUXUS SEMPERVIRENSV ARBORESCENS		1 H= 60CM	
12	2203504	BUCATA	2,00000	1420,00	2840,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00 0,00
	BANCA			0,00	0,00
				0,00	0,00
	PENTRU EXTERIOR			1420,00	2840,00
13	TSA02F1	82 M CUB	74,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	81,00 5994,00
	SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.SUB 1M CU TALUZ VERT.NESER			0,00	0,00
	.IN PAM.COEZ.MIJ.SI F.COEZ.ADINC.<1,5M T.TARE			0,00	0,00
				81,00	5994,00
14	TRB01C15	82 TONE	133,20000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	31,39 4181,37
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR			0,00	0,00
	UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 50M		\$	0,00	0,00
				31,39	4181,37
15	TRI1AA01C2	82 TONE	133,20000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	12,60 1678,32
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P			0,00	0,00
	RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.2		\$	0,00	0,00
				12,60	1678,32
16	TRA01A1OP	82 TONE	133,20000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00 0,05
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU			0,00	0,00
	AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM			12,00	1598,40
				12,00	1598,45
17	CB02XA	93 MP	250,00000	30,04	7510,42
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	43,20 10800,00
	COFRAJE DIN PANOURI REFOL.CU ASTEREA LA SCIND.RAS.P			0,00	0,00
	T.TURN.BET.IN CUZINETI,FUND.PAHAR,FUND.UTILAJ.-SPR			0,00	0,00
				73,24	18310,42
18	CC02G1	82 KG	2600,00000	5,61	14576,12
	Sp.mat	0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	1,01 2620,80
	MONTARE ARMATURI LA CONSTRUCTII H<35M DIN PLASE CU			0,00	0,00
	G=3-6KG/MP IN PERETI DIAFRAGME CU DIST DIN PLASTI			0,00	0,00
				6,61	17196,92
L:10175	-0032:2000913	-PLASE SUDATE TIP 111 GQ 196(45,7 KG/BUC)		OL 37-1N	

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB02	CateDEV02	[ron]			
0	1	2	3	4	5		
19	CA01A1	82 M CUB	111,00000	444,08	49293,32		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	114,48	12707,28		
TURNARE BETON SIMPLU IN FUNDATII (CONTINUE, IZOLATE)				2,50	277,50		
SI SOCLURI CU VOLUM <3MC				0,00	0,00		
				561,06	62278,10		
L:10173 -0244:2100886 -BETON DE CIMENT C 18/22,5 STAS NE 012-99							
20	RPCJB76+	09 MP	250,00000	31,53	7882,50		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	25,20	6300,00		
TENCUIALA DECORATIVA- ACRILICA PENTRU SOCLU CU MOZ				0,00	0,00		
AIC DE PIATRA COLORATA BAUMIT MOSAIKTOP REZISTENT				0,00	0,00		
				56,73	14182,50		
L:LA015A5-M :7800068 -TENCUIALA SILICATICA CULOARE GRI							
L:LA015A6-M :2030452 -AMORSA TENCUIELI UMEDE							
21	CO04B1	82 M	90,00000	655,94	59034,32		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	35,28	3175,20		
IMPREJMUIRI DIN SIRMA CU RAME DE OTEL PE STILPI PR				0,00	0,00		
EFABRICATI B.A. H= 2,05 M				0,00	0,00		
				691,22	62209,52		
L:10177 -M :6301793 -STILP METALIC CONFECTIONAT INDUSTRIAL							
22	TRA06A10	82 TONE	268,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00		
TRANSPORTUL RUTIER AL BETONULUI-MORTARULUI CU AUTO				0,00	0,00		
BETONIERA DE 5,5MC DIST. =10KM				16,00	4288,00		
				16,00	4288,00		
23	TRB01C14	82 TONE	268,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	27,86	7467,46		
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				0,00	0,00		
UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M				0,00	0,00		
				27,86	7467,46		
24	EE10XA	91 BUCATA	30,00000	769,73	23091,98		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	43,20	1296,00		
REFLECTOR, PROIECTOR, FAR, MONTAT PE SUPORT EXISTENT				0,00	0,00		
CU POZITIE FIXA				0,00	0,00		
				812,93	24387,98		
L:90305 -M :5106376 -ILUMINAT ORNAMENTAL FATADE - INCLUSIV TRASEE ELECTRICE							
25	W2A15A	99 BUCATA	50,00000	3701,85	185092,50		
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	199,08	9954,00		
ASIMILAT: ILUMINAT FOTOVOLTAIC ORNAMENTAL EXTERIOR				0,00	0,00		
				0,00	0,00		
				3900,93	195046,50		
L:W2L007 -M :8800864 -KIT STALPI CU PANOURI FOTOVOLTAICE							
Cheltuieli directe			530.399,19	192.431,06	11.936,14	36.690,70	771.457,10
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asigurat.munca			2,250%	4.329,70			4.329,70
TOTAL CHELT. DIRECTE			530.399,19	196.760,76	11.936,14	36.690,70	775.786,80
Cheltuieli indirecte							93.094,42
Profit							60.821,68
TOTAL GENERAL pe categorii							929.702,90

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB03 AMENAJARI SI PROTECTIE MEDIU

Categoria de lucrari: DEV01 AMENAJAREA TERENULUI

Nr. crt.	Capitolul de lucrari Simbol Denumire resursa Observatii Corectii Liste anexe	U. M.	Cantitatea	Pretul unitar		Valoare	
				a) materiale	b) manopera		
				c) utilaj	d) transport		
				Total(a+b+c+d)			
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA			
0	1	2	3	4	5		
1	CG32H1 82 M CUB Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00		2640,00000	192,86 61,56		509160,96 162518,40	
UMPLUTURI IN STRATURI, EXECUTATE CU LOESS, NISIP SI CIMENT, COMPACTATE MECANIC				3,00		7909,44	
PERNA DE PAMANT, G=100 CM				0,00		0,00	
				257,42		679588,80	
2	TRA01A10P 82 TONE Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00		3970,16840	0,00 0,00		0,00 1,43	
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM				0,00		0,00	
TRANSPORT NISIP SI LOES				12,00		47642,02	
				12,00		47643,45	
3	TSD05A1 82 SUTE MC Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00		26,40000	0,00 317,52		0,00 8382,53	
COMPACTARE CU MAI.MEC.DE 150-200KG A UEMPL.IN STRAT .DE 20-30CM EXCLUSIV UDARE STRAT DIN PAM.NECOEZ.				1246,80		32915,52	
				0,00		0,00	
				1564,32		41298,05	
4	AUT3335 82 ORE Sp.mat 0,00 Sp.man 0,00 Sp.uti 0,00		104,00000	0,00 0,00		0,00 0,00	
ELECTROPOMPA DE EPUISMENT SUBMERSIB., JOASA PRES.-E PET65; 4KW				32,80		3411,20	
				0,00		0,00	
				32,80		3411,20	
Cheltuieli directe			509.160,96	170.902,36	44.236,16	47.642,02	771.941,50
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asigurat.munca		2,250%		3.845,30			3.845,30
TOTAL CHELT. DIRECTE			509.160,96	174.747,66	44.236,16	47.642,02	775.786,80
Cheltuieli indirecte		Io = 12,000% x To					93.094,42
Profit		Po = 7,000% x (To+Io)					60.821,69
TOTAL GENERAL pe categorii		Vo = To+Io+Po					929.702,90

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB04 ASIG. UTILITATI - RETELE EXTER

Categoria de lucrari: DEV01 RETEA DE CANALIZARE INCINTA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare	
	Simbol	Denumire resursa			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport		Total(a+b+c+d)
		Observatii								
		Corectii								
		Liste anexe								
SECTIUNE TEHNICA					SECTIUNE FINANCIARA					
0	1	2	3	4	5					
1	TSA05C1	82 M CUB		34,00000		0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				77,04
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN										
PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.TARE										
						0,00				0,00
						0,00				0,00
						77,04				2619,36
2	TSC02D1	82 SUTE MC		0,77000		0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				0,00
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT										
UMIDIT.NATUR DESC AUT.TER.CAT.2										
						1144,80				881,50
						0,00				0,00
						1144,80				881,50
3	ACE08A1	82 M CUB		25,00000		143,50				3587,50
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				21,96
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI										
ZARE CU: NISIP										
						0,00				0,00
						0,00				0,00
						165,46				4136,50
4	ACA11D2	82 M		66,00000		49,20				3246,98
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				11,88
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORUL										
CLADIRILOR,AVIND DN 125										
						0,01				0,79
						0,00				0,00
						61,09				4031,85
5	ACA11E3	82 M		30,00000		65,53				1966,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				12,96
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORUL										
CLADIRILOR,AVIND DN 160										
						0,01				0,36
						0,00				0,00
						78,51				2355,16
6	ACA11G1	82 M		26,00000		77,69				2020,03
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				15,48
MONTARE TEAVA PVC TIP 3(M) IN PAMINT,IN EXTERIORUL										
CLADIRILOR,AVIND DN 210										
						0,01				0,31
						0,00				0,00
						93,19				2422,82
7	ACE19C1	82 M		136,00000		0,53				71,43
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				0,72
MONTARE BANDA AVERTIZARE										
						0,00				0,00
						0,00				0,00
						1,25				169,35
8	TSD01C1	82 M CUB		86,00000		0,00				0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00				15,59
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO										
RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN TARE										
						0,00				0,00
						0,00				0,00
						15,59				1340,57

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB04	CateDEV01	ron		
0	1	2	3	4	5	
9	TSD04C1	82 M CUB	86,00000	0,56	48,50	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				26,64	2291,04	
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA			0,00	0,00	
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 20CM GROS.T.NECOEZIV			0,00	0,00	
				27,20	2339,54	
10	ACD01E1	82 BUCATA	3,00000	696,80	2090,39	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				29,52	88,56	
	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE FARA PIES			0,00	0,00	
	A SUPORT CAROSABIL TIP III B		§	0,00	0,00	
				726,32	2178,95	
11	ACD04A1	82 BUCATA	9,00000	2111,23	19001,03	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				522,19	4699,70	
	CAMIN VIZITARE STAS 2448-73 CU CAMERA LUCRU HC=2M			118,80	1069,20	
	DIN TUB BET.CU CEP SI BUZA LA CANALE CU DN 200			0,00	0,00	
				2752,21	24769,93	
	L:10173 -0030:CZ0105E1	-PREPARARE BETON B150,CU AGREGATE GRELE,GRANULATIA<31MM,CIMENT M30 MANUAL				
	§					
	L:10174 -0055:CZ0208F1	-PREPARARE MORTAR CIM-VAR PT.TENCUIELI M50-T CU CIM.F25,MANUAL,CU VAR HIDRATAT				
	§					
12	ACD07D1	82 M	3,00000	333,47	1000,41	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				240,44	721,32	
	ELEMENTE LA CAMINE STAS CU H>2 M CUPRINZIND:ADUCER			0,00	0,00	
	EA LA COTA DIN BETON SIMPLU MONOLIT		§	0,00	0,00	
				573,91	1721,73	
	L:10173 -0030:CZ0105E1	-PREPARARE BETON B150,CU AGREGATE GRELE,GRANULATIA<31MM,CIMENT M30 MANUAL				
	§					
	L:10174 -0055:CZ0208F1	-PREPARARE MORTAR CIM-VAR PT.TENCUIELI M50-T CU CIM.F25,MANUAL,CU VAR HIDRATAT				
	§					
13	ACE17A1	82 BUCATA	3,00000	4,43	13,30	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				37,01	111,02	
	PLACA INDICATOARE MONTATA LA CAMINE REZERV. SAU AL			0,00	0,00	
	TE CONSTRUCTII PT.ALIMENTARI CU APA SI CANALIZ. §			0,00	0,00	
				41,44	124,32	
14	ACD06A1	82 BUCATA	6,00000	0,00	0,00	
	Sp.mat-100,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				292,68	1756,08	
	CAMIN VIZITARE STAS 2448 73 CU CAMERA LUCRU HC=2M			92,64	555,84	
	DIN TUB CU MUFA DN=1000 L=2 LA CANALE CU DN 200			0,00	0,00	
	ASIMILAT, CAMIN APE PLUVIALE, REDUS MATERIAL 100%			385,32	2311,92	
15	881337A	BUCATA	6,00000	840,00	5040,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				0,00	0,00	
	CAMIN PLUVIAL CU SIFON			0,00	0,00	
				0,00	0,00	
				840,00	5040,00	
16	ACD01E1	82 BUCATA	6,00000	696,80	4180,78	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				29,52	177,12	
	CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE FARA PIES			0,00	0,00	
	A SUPORT CAROSABIL TIP III B		§	0,00	0,00	
				726,32	4357,90	
17	TRB01C14	82 TONE	61,20000	0,00	0,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
				27,86	1705,25	
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR			0,00	0,00	
	UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M §			0,00	0,00	
	EVACUARE PAMANT EXCEDENTAR			27,86	1705,25	

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB04	CateDEV01	[ron]			
0	1	2	3	4	5		
18	TRI1AA01C2	82 TONE	61,20000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				12,60		771,12	
	INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P			0,00		0,00	
	RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.2			\$	0,00	0,00	
				12,60		771,12	
19	TRA01A10P	82 TONE	61,20000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				0,00		0,02	
	TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU			0,00		0,00	
	AUTOBASculANTA DIST.=10 KM			\$	12,00	734,40	
				12,00		734,42	
20	TRA01A20	82 TONE	35,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				0,00		0,00	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO			0,00		0,00	
	R CU AUTOBASculANTA PE DIST.= 20 KM.			\$	32,00	1120,00	
	TRANSPORT NISIP			32,00		1120,00	
21	TRB01C14	82 TONE	35,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				27,86		975,23	
	TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR			0,00		0,00	
	UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M			\$	0,00	0,00	
				27,86		975,23	
22	TRA02A20	82 TONE	3,00000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
				0,00		0,00	
	TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR,SEMIFABRICATELO			0,00		0,00	
	R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.			\$	32,00	96,00	
				32,00		96,00	
Cheltuieli directe			42.266,34	19.478,67	2.508,00	1.950,40	66.203,41
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asigurat.munca			2,250%	438,27			438,27
TOTAL CHELT. DIRECTE			42.266,34	19.916,94	2.508,00	1.950,40	66.641,68
Cheltuieli indirecte			Io = 12,000% x To			7.997,00	
Profit			Po = 7,000% x (To+Io)			5.224,71	
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po			79.863,39	

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB04 ASIG. UTILITATI - RETELE EXTER

Categoria de lucrari: DEV02 RETEA ALIMENTARE CU APA

Nr. crt.	Capitolul de lucrari			U. M.	Cantitatea	Pretul unitar				Valoare
	Simbol	Denumire resursa	Observatii			a) materiale	b) manopera	c) utilaj	d) transport	
SECTIUNE TEHNICA						SECTIUNE FINANCIARA				
0	1	2	3			4	5			
1	ACD08XH	93	BUCATA		1,00000	4877,54			4877,54	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			1528,20	
CAMIN DE VANE DIN BET SECT CIRC PROIECT TIP ISGCL						24,23			24,23	
DI=1,25M IN TER CAROS FARA APA SUB ADINCIME 2,0M						0,00			0,00	
ASIMILAT: CAMIN APOMETRU DIN BETON						6429,98			6429,98	
L:10110 -0005:2000171 -OTEL BETON PROFIL NETED OB37 STAS 438 D=14MM										
2	ACD01K1	82	BUCATA		1,00000	866,19			866,19	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			79,20	
CAPAC SI RAMA STAS 2308-81 PENTRU CAMINE CU PIESA						0,00			0,00	
SUPPORT CAROSABIL TIP III B						0,00			0,00	
						945,39			945,39	
3	ACB02F	99	BUCATA		1,00000	160,93			160,93	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			75,60	
MONTAREA ROBINETELOR CU HOLENDERE DE CONCESIE						0,00			0,00	
DIN BRONZ, PE POZ.EXISTENTA D > 30 MM						0,00			0,00	
						236,53			236,53	
L:ACL04D -M :8815222 -ROBINET FONTA CONCESIE 1 1/2"										
L:ACLI1D -0002:5840340 -PIULITA OLANDEZA CU RACORD BZ PT.BRANS.DE APA DN 40 MM										
4	ACE09A1	82	BUCATA		2,00000	144,00			288,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			19,76	
MONTAREA ARMATURILOR CU ACTIONARE MANUALA SAU MECA						0,00			0,00	
NICA (ROB.VANE VENTILE CLAP.COMPENS.ETC.)DN: < 50						0,00			0,00	
						163,76			327,53	
L:11712 -M :8815222 -ROBINET FONTA CONCESIE 1 1/2"										
5	ACE12C1	82	BUCATA		1,00000	77,27			77,27	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			41,40	
MONTARE CONTOR DE APA CU PALETE AVIND D > 30 MM						0,00			0,00	
						0,00			0,00	
						118,67			118,67	
6	4625564		BUCATA		1,00000	1280,00			1280,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			0,00	
CONTOR CU ROTOR,MULTIJET,INTR-IESIRE FILETATE, DN=4						0,00			0,00	
OMM						0,00			0,00	
						1280,00			1280,00	
7	TSA05B1	82	M CUB		21,00000	0,00			0,00	
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00			58,68	
SAP.MAN.IN SPATII LIMIT.PESTE 1M CU TALUZ INCL.IN						0,00			0,00	
PAM.CU UMID.NAT.ADINC.0,0-2M,T.MIJLOCIU						0,00			0,00	
						58,68			1232,28	

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB04	CateDEV02	[ron]	
0	1	2	3	4	5
8	TSC02B1	82 SUTE MC	50,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT				1053,60	52680,00
UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.2				0,00	0,00
				1053,60	52680,00
9	ACE08A1	82 M CUB	12,00000	143,50	1722,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	21,96	263,52
UMPLUTURA IN SANT.LA COND.DE ALIM.CU APA SI CANALI				0,00	0,00
ZARE CU: NISIP				0,00	0,00
				165,46	1985,52
10	ACA12C	99 M	80,00000	15,51	1240,81
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	28,80	2304,00
MONT.IN PAM.A TV.DIN POLIET.DE PRES.DE IN.DENS.AS.				33,88	2710,40
PRIN SUD.MAN.,CU MANSON,CU FLANSE, D= 40 MM				0,00	0,00
				78,19	6255,21
L:ACL01E -0013:6701023 -TV.POLIETIL.DE INALTA DENS.PE 80,PN10,DE= 40 X 3,7 MM					
L:ACL02G -0004:6715126 -MANSON PVC PT.IMBIN.PRIN LIPIRE DN 40 NII 2167					
11	ACE19C1	82 M	80,00000	0,53	42,02
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,72	57,60
MONTARE BANDA AVERTIZARE \$				0,00	0,00
				0,00	0,00
				1,25	99,62
12	TSD01A1	82 M CUB	59,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	6,59	388,69
IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO				0,00	0,00
RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN USOR				0,00	0,00
				6,59	388,69
13	TSD04B1	82 M CUB	59,00000	0,56	33,28
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	27,00	1593,00
COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA				0,00	0,00
T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.COEZIV				0,00	0,00
				27,56	1626,28
14	7318890	GLOBAL	1,00000	61000,00	61000,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,00
INSTALATIE DE IRIGAT				0,00	0,00
				0,00	0,00
				61000,00	61000,00
15	TRB01C14	82 TONE	21,60000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	27,86	601,85
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				0,00	0,00
UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M \$				0,00	0,00
EVACUARE PAMANT EXCEDENTAR				27,86	601,85
16	TRI1AA01C2	82 TONE	21,60000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	12,60	272,92
INCARCAREA MATERIALELOR,GRUPA A-GRELE SI MARUNTE,P				0,00	0,00
RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREN-AUTO CATEG.2 \$				0,00	0,00
				12,60	272,92
17	TRA01A10P	82 TONE	21,60000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00 Sp.man	0,00 Sp.uti	0,00	0,01
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00	0,00
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM \$				12,00	259,20
				12,00	259,21

Formular F3

ExecutantE014	ObiectivP11P	ObiOB04	CateDEV02	[ron]		
0	1	2	3	4	5	
18	TRA01A20	82 TONE	10,80000	0,00	0,00	0,00
	Sp.mat 12,40	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00	0,00	0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00		0,00
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM.				32,00		345,60
APORT DE NISIP				32,00		345,60
19	TRB01C14	82 TONE	10,80000	0,00	0,00	0,00
	Sp.mat 12,40	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	27,86		300,93
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				0,00		0,00
UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M				0,00		0,00
NISIP				27,86		300,93
20	TRA02A20	82 TONE	1,00000	0,00	0,00	0,00
	Sp.mat 0,00	Sp.man 0,00	Sp.uti 0,00	0,00		0,00
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00		0,00
R CU AUTOCAMIONUL PE DIST.= 20 KM.				32,00		32,00
				32,00		32,00
Cheltuieli directe			71.588,03	8.778,72	55.414,63	636,80 136.418,18
Alte cheltuieli directe						
Contrib.asigurat.munca		2,250%		197,52		197,52
TOTAL CHELT. DIRECTE			71.588,03	8.976,24	55.414,63	636,80 136.615,71
Cheltuieli indirecte						Io = 12,000% x To 16.393,88
Profit						Po = 7,000% x (To+Io) 10.710,67
TOTAL GENERAL pe categorii						Vo = To+Io+Po 163.720,26

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F3

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de lucrari pe categorii de lucrari

Obiectul: OB04 ASIG. UTILITATI - RETELE EXTER

Categoria de lucrari: DEV03 RETEA ALIMENTARE CU ENERGIE

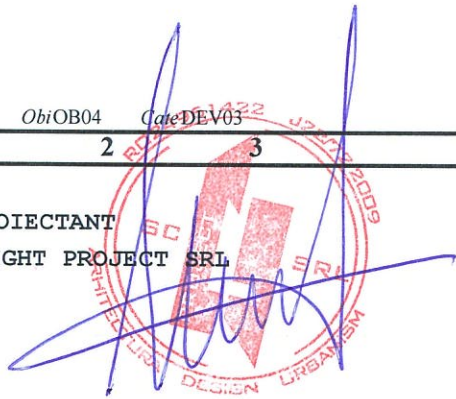
Nr. crt.	Capitolul de lucrari		U. M.	Cantitatea	Pretul unitar a) materiale b) manopera c) utilaj d) transport Total(a+b+c+d)	Valoare
	Simbol	Denumire resursa				
ron						
SECTIUNE TEHNICA				SECTIUNE FINANCIARA		
0	1	2	3	4	5	
1	TSA16C2	82 M CUB		63,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					95,76	6032,88
	SAP.MAN.IN TRANSEE PT.CABL.EL.IN PAM.CU UMID.NAT.F				0,00	0,00
	ARA SPR.CU OBSTAC.LAT.<1M,ADINC.<1,5M,T.TARE				0,00	0,00
					95,76	6032,88
2	TSC02B1	82 SUTE MC		1,47000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					0,00	0,00
	SAPATURA CU EXCAVAT.PE PNEURI 0,21-0,39 MC PAMINT				1053,60	1548,79
	UMIDIT.NATUR DESC.DEP.TER.CAT.2				0,00	0,00
					1053,60	1548,79
3	W2H04A1	82 M CUB		30,00000	147,00	4410,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					16,42	492,48
	STRAT NISIP ASEZAT IN SANT PENTRU PROTEJAREA CABLU				0,00	0,00
	RILOR LA LUCR IN PROF NETIPIZAT				0,00	0,00
					163,42	4902,48
4	TSD01B1	82 M CUB		180,00000	0,00	0,00
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					11,02	1982,88
	IMPRASTIEREA CU LOPATA A PAMINT.AFINAT,STRAT UNIFO				0,00	0,00
	RM 10-30CM.GROS CU SFARIM.BULG.TEREN MIJL.				0,00	0,00
					11,02	1982,88
5	TSD04A1	82 M CUB		180,00000	0,56	101,52
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					31,32	5637,60
	COMPACTAREA CU MAI.DE MINA A UMPLUT.EXECUT.PE STRA				0,00	0,00
	T.CU UDAREA FIEC.STRAT DE 10CM GROS.T.NECOEZIV				0,00	0,00
					31,88	5739,12
6	EC03B1	82 M		420,00000	262,77	110363,52
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					13,68	5745,60
	CABLU ENERGIE MONTAT CU SCOABE PE CONSOLE FIX.CU D				0,00	0,00
	IBLURI METAL COND.16 MMP.				0,00	0,00
					276,45	116109,12
L:12007 -M :3271682 -CABLU ENERGIE CYABYF						
7	EA03XA	93 M		410,00000	56,86	23310,96
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00
					39,60	16236,00
	TEAVA PROT.OTEL,MONTATA INGROPAT IN PARDOSEALA SAU				0,00	0,00
	PAM. PINA 0,8M AD.CU DN PINA 50MM (2") INCLUSIV				0,00	0,00
					96,46	39546,96
L:11309 -0007:3304873 -TEAVA INST.NEAGRA NEFIL.M - 50(2) OL 32 1 S 7656						

Formular F3

Executant E014	Obiectiv P11P	Obi OB04	Cate DEV03	[ron]			
0	1	2	3	4	5		
8	W2H05A[1]	99 M	420,0000	0,15	64,26		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
BANDA PVC PT. AVERTIZAREA CABLELOR IN SANT				1,44	604,80		
				0,00	0,00		
				0,00	0,00		
				1,59	669,06		
9	EE13XC	93 BUCATA	13,0000	3781,23	49155,96		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
STILPI, PLATFORME SI CIRJE PT.MONT.CORP.DE ILM.STI				219,60	2854,80		
LP MET.5,1-11M INAL.MONTATI PE FUNDATIA EXISTENTA				437,69	5689,92		
				0,00	0,00		
				4438,51	57700,69		
L:12309 -M :7002621 -STALP DE ILUMINAT METALIC H=5 M, COMPLET ECHIPAT							
10	W2F03XA	93 BUCATA	13,0000	1390,37	18074,78		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
CORP DE ILUMINAT MONTAT SUSPEBDAT IN AXUL STRAZII				187,20	2433,60		
				266,00	3458,00		
				0,00	0,00		
				1843,57	23966,38		
L:12008 -M :7801124 -LAMPA ILUMINAT TIP LED							
L:12009 -M :5104033 -CORP ILUMINAT STRADAL							
11	TRB01C14	82 TONE	54,0000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				27,86	1504,64		
UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M \$				0,00	0,00		
PAMANT EXCEDENTAR				0,00	0,00		
				27,86	1504,64		
12	TRI1AA01C2	82 TONE	54,0000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
INCARCAREA MATERIALELOR, GRUPE A-GRELE SI MARUNTE, P				12,60	680,40		
RIN ARUNCARE RAMPA SAU TEREEN-AUTO CATEG.2 \$				0,00	0,00		
				0,00	0,00		
				12,60	680,40		
13	TRA01A10P	82 TONE	54,0000	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL PAMINTULUI SAU MOLOZULUI CU				0,00	0,02		
AUTOBASCULANTA DIST.=10 KM \$				0,00	0,00		
				12,00	648,00		
				12,00	648,02		
14	TRB01C14	82 TONE	44,5500	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
TRANSPORTUL MATERIALELOR CU ROABA PE PNEURI INC AR				27,86	1241,33		
UNCARE DESC RASTURNARE GRUP1-3 DISTANTA 40M \$				0,00	0,00		
APORT DE NISIP				0,00	0,00		
				27,86	1241,33		
15	TRA01A20	82 TONE	44,5500	0,00	0,00		
	Sp.mat	0,00	Sp.man	0,00	Sp.uti	0,00	
TRANSPORTUL RUTIER AL MATERIALELOR, SEMIFABRICATELO				0,00	0,00		
R CU AUTOBASCULANTA PE DIST.= 20 KM. \$				0,00	0,00		
				32,00	1425,60		
				32,00	1425,60		
Cheltuieli directe			205.481,01	45.447,02	10.696,72	2.073,60	263.698,35
Alte cheltuieli directe							
Contrib.asigurat.munca		2,250%		1.022,56			1.022,56
TOTAL CHELT. DIRECTE			205.481,01	46.469,58	10.696,72	2.073,60	264.720,90
Cheltuieli indirecte		Io = 12,000% x To				31.766,51	
Profit		Po = 7,000% x (To+Io)				20.754,12	
TOTAL GENERAL pe categorii			Vo = To+Io+Po			317.241,53	

<i>Executant</i> E014	<i>Obiectiv</i> P11P	<i>Obi</i> OB04	<i>Cate</i> DEV03						[ron]
0	1	2	3	4	5				

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL



Formular F4

OBIECTIV: P11P IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"

PROIECTANT: SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

ANTEMASURATOARE cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

ExecutantE014		ObiectivP11P							[ron]
Nr. crt.	Cod	Denumirea	U/M	Cantitatea	Pretul unitar	Valoarea (exclusiv TVA)	Fisa tehnica atasata		
0	1	2	3	4	5	6 = 4 X 5	7		
1	Obiect	OB01 CONSTRUIRE CENTRU ARCA							
	a) Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj								
	AJ100	LIFT INTERIOR PERSOANE - 3 STATII	BUCATA	2,00000	214.500,00	429.000,00			
	DES01	REZERVOR INCENDIU	BUCATA	2,00000	86.020,00	172.040,00			
	DES02	GRUP DE POMPARE INCENDIU	BUCATA	1,00000	77.820,00	77.820,00			
	T001	TABLOU ELECTRIC GENERAL	BUCATA	1,00000	47.900,00	47.900,00			
	T002	TABLOU ELECTRIC DISTRIBUTIE	BUCATA	8,00000	4.400,00	35.200,00			
	T003	TABLOU AUTOMATIZARE BMS	BUCATA	1,00000	43.500,00	43.500,00			
	T004	KIT PANOURI FOTOVOLTAICE	BUCATA	1,00000	72.000,00	72.000,00			
	T005	KIT PANOURI FOTOVOLTAICE, CONF. FISA TEHNICA	BUCATA	1,00000	279.800,00	279.800,00			
	UMVDI01	CENTRALA DE TRATARE AER =14000 MC/H	BUCATA	1,00000	492.060,00	492.060,00			
	UMVDI02	UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE DVM S, HEAT PUMP 26 HP	BUCATA	1,00000	95.300,00	95.300,00			
	UMVDI03	UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE DVM S, HEAT PUMP 40 HP	BUCATA	1,00000	157.000,00	157.000,00			
	UMVDI04	UNITATE EXTERNA DE CLIMATIZARE DVM S, HEAT PUMP 44 HP	BUCATA	1,00000	173.400,00	173.400,00			
	UMVDI05	UNITATE INT. TIP CASETA CU REFUL. CIRCULARA (EFECT COANDA)	BUCATA	23,00000	9.685,00	222.755,00			
	UMVDI06	UNITATE INT. TIP MINI CASETA CU REFUL. CIRC. (EFECT COANDA)	BUCATA	31,00000	5.550,00	172.050,00			
	c) Dotari								
	001	RECLAMA LUMINOASA ACCES	BUCATA	2,00000	25.000,00	50.000,00			
	002	RECLAMA LUMINOASA FATADA	BUCATA	2,00000	45.320,00	90.640,00			
	003	PARCARE BICICLETE	BUCATA	2,00000	7.000,00	14.000,00			
	011	OPRITOARE PENTRU ROTI	BUCATA	52,00000	500,00	26.000,00			
	012	BARIERA ACCES	BUCATA	4,00000	20.000,00	80.000,00			
	013	STATII DE INCARCARE MASINI ELECTRICE	BUCATA	10,00000	7.400,00	74.000,00			

Formular F4

Executant E014 Obiectiv P11P

[ron]

0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
014	SCARA DE PISICA METALICA PENTRU ACCES TERASE 7.8 BUCATA M				2,00000	4.240,00	8.480,00
015	COSURI DE GUNOI SELECTIV			BUCATA	50,00000	2.000,00	100.000,00
1020	ALTE DOTARI			BUCATA	1,00000	2.639.767,60	2.639.767,60
TOTAL obiect							5.552.712,60
Total :							5.552.712,60

PROIECTANT
SC HIGH LIGHT PROJECT SRL

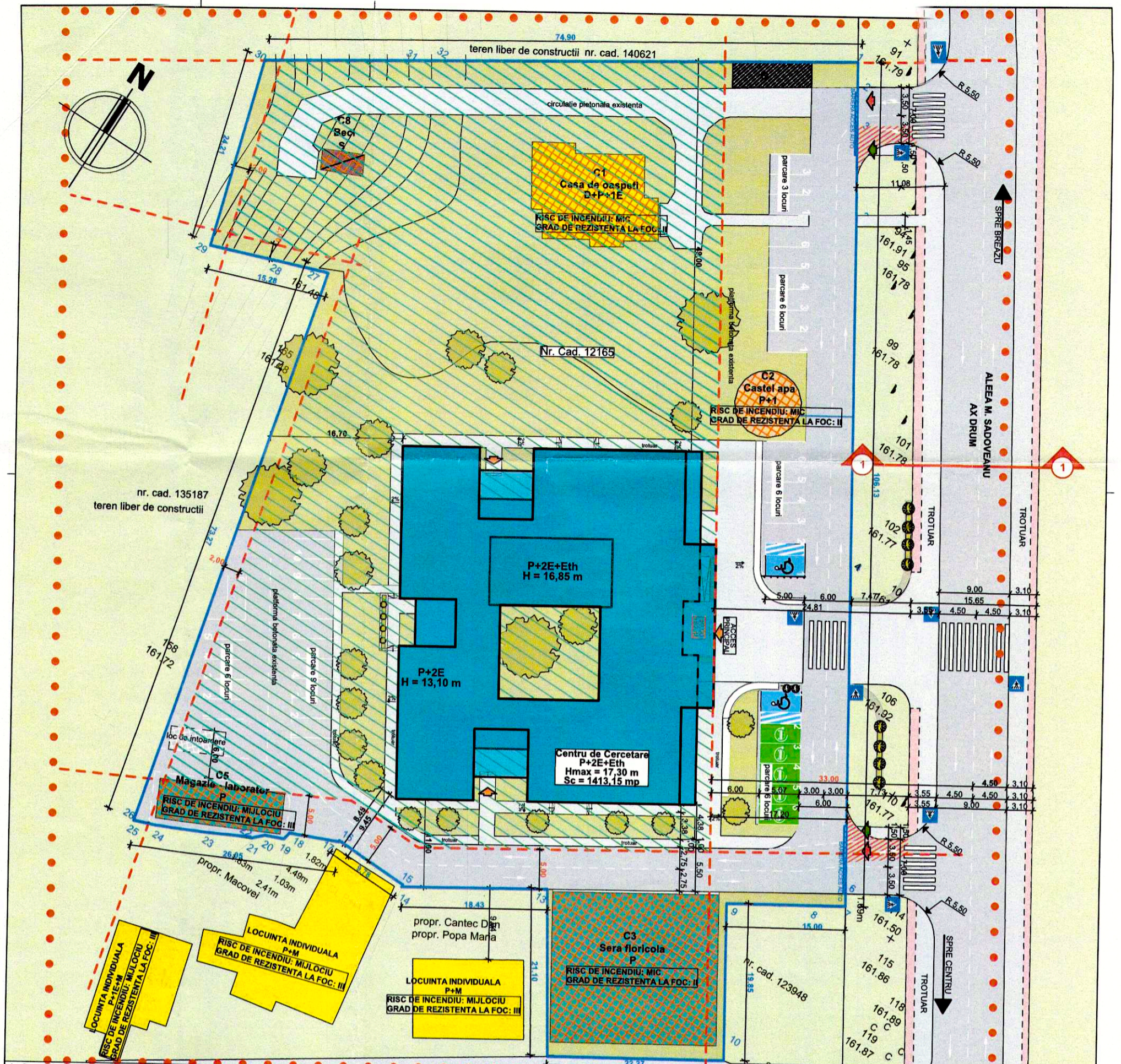




CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997	CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013	GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de siguranță la foc P-118/1999
---	---	---

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	DATA
		<i>Serghei Musulbas - Popovici</i>	DESIGN		11/2023

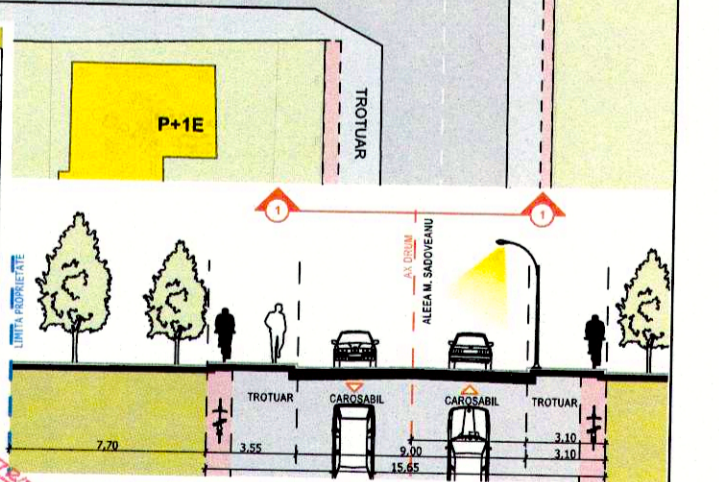
<p>S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIAȚA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972 , EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009</p>	BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>			PROIECT NR. 160-298/ 17.07.2023		
	SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT:	FAZA:
	SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici	<i>Serghei Musulbas - Popovici</i>	-	IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE ÎN AGRIBUSINESS - „ARCA” <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7</small>	S.F.
	PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici	<i>Serghei Musulbas - Popovici</i>	DATA:	TITLU PLANSA:	PLANSA:
	DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici	<i>Serghei Musulbas - Popovici</i>	11/2023	PLAN DE INCADRARE ÎN ZONA	A.00



1. Suprafata teren	8539,00 mp
2. Suprafata constructii prop. spre demolare	74,00 mp
3. Suprafata construita constructii existente	717,00 mp
Suprafata desfasurata constructii existente	986,00 mp
C1 (Casa de oaspeti)	D+P+1E
Suprafata construita	169,00 mp
Suprafata desfasurata	507,00 mp
C2 (Castel apa)	P+1
Suprafata construita	55,00 mp
C3 (Sera floricola)	P
Suprafata construita	399,00 mp
Suprafata desfasurata	399,00 mp
C5 (Magazie laborator)	P
Suprafata construita	80,00 mp
Suprafata desfasurata	80,00 mp
C8 (Beci)	S
Suprafata construita	14,00 mp
4. Suprafata construita Centru de Cercetare	1420,10 mp
Suprafata desfasurata Centru de Cercetare	4415,12 mp
Suprafata construita parter	1420,10 mp
Suprafata construita etaj 1	1462,19 mp
Suprafata construita etaj 2	1414,04 mp
Suprafata construita etaj tehnic	118,79 mp
Suprafata utila parter	1194,88 mp
Suprafata utila etaj 1	1118,01 mp
Suprafata utila etaj 2	1076,60 mp
Suprafata utila etaj tehnic	46,12 mp
Suprafata fond vegetal	3483,87 mp
Suprafata alei pietonale	1108,11 mp
Suprafata carosabila	1883,92 mp
Inaltimea la atic	+17,30 m
P.O.T. existent	8,39 %
C.U.T. existent	0,11
P.O.T. propus	24,16 %
C.U.T. propus	0,51

LEGENDA

- ZONA STUDIATA
- LIMITA PROPRIETATE
- SUPRAFATA EDIFICABILA
- CONSTRUCTIE PROPUISA
- SPATII VREZI PE AMPLASAMENT
- SPATII VREZI PE AMPLASAMENTE VECINE
- CIRCULATII AUTO
- CIRCULATII PIETONALE
- PISTA PENTRU BICICLETE
- CONSTRUCTII DE LOCUINTE - EXISTENTE
- CONSTRUCTII ANEXE - EXISTENTE
- CONSTRUCTII TEHNICO - EDILITARE - EXISTENTE
- CONSTRUCTII PROPUSE A FI PASTRARE
- SUPRAFATA MODERNIZARE ACCES
- ACCESSE AUTO/PIETONALE PE AMPLASAMENT
- ACCESSE PIETONALE IN CONSTRUCTIE



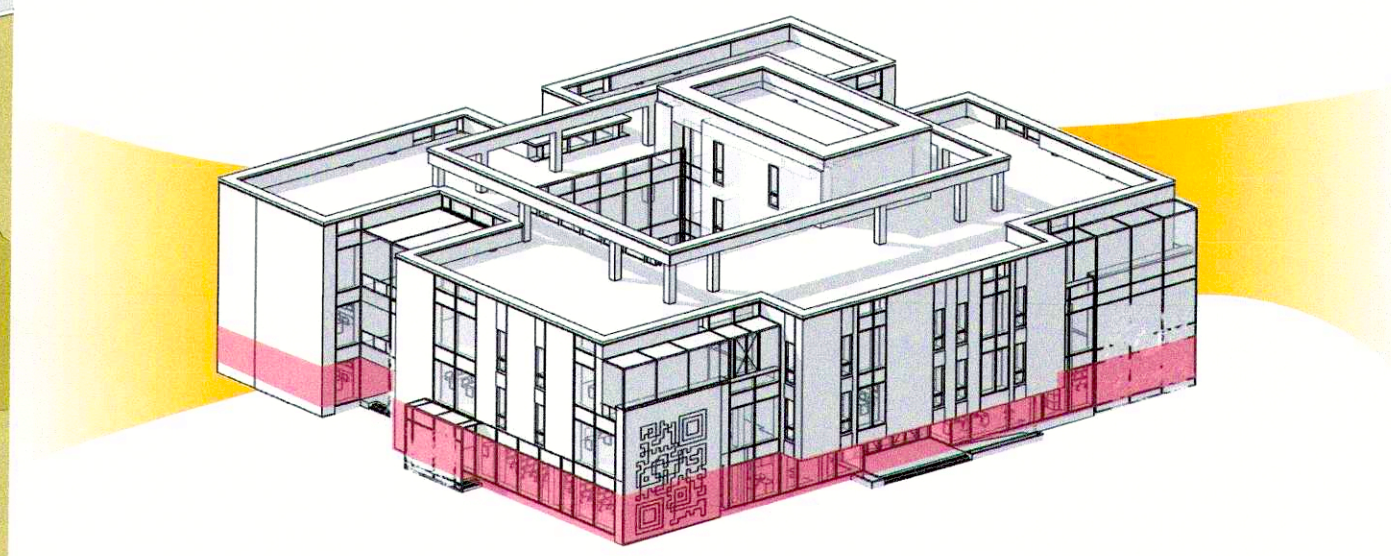
CATEGORIE DE IMPORTANTA: C Conform regulamentului privind calitatea in constructii HG nr.766/1997		CLASA DE IMPORTANTA: II Conform codului de proiectare seismica P-100-1/2013		GRAD DE REZISTENTA LA FOC: II Conform normativului de siguranta la foc SI 118/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA	
S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009			BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3		PROIECT NR. 160-298\ 17.07.2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT:	FAZA:
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		1:500	IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CRESTEREA PERFORMANTEI IN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE IN AGRIBUSINESS - "ARCA"	S.F.
PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7	
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA:	TITLU PLANSA:	PLANSA:
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		11/2023	PLAN DE SITUATIE	A.01



Suprafete utile					
Nivel	ID	Camera	Suprafata	H.util	Perimetru
PARTER	P.01	RECEPTIE	180.07	300	65.13
PARTER	P.02	CIRCULATIE	155.50	300	119.71
PARTER	P.03	WINDFANG	14.72	300	17.38
PARTER	P.04	WINDFANG	16.02	300	18.26
PARTER	P.05	WINDFANG	16.08	300	18.31
PARTER	P.06	GARDEROBA	14.36	300	15.44
PARTER	P.07	BIROU	23.77	300	19.68
PARTER	P.08	BIROU	26.13	300	20.91
PARTER	P.09	BIROU	11.24	300	13.85
PARTER	P.10	SALA DE CONFERINTE 1	157.11	300	52.60
PARTER	P.11	SPATIU DE DEPOZITARE	22.47	300	22.70
PARTER	P.12	SALA DE CONFERINTE 2	156.67	300	52.60
PARTER	P.13	SPATIU DE DEPOZITARE	22.46	300	22.69
PARTER	P.14	LABORATOR 1	114.13	300	44.16
PARTER	P.15	BIROU PERS. CERCETARE 1	26.39	300	21.23
PARTER	P.16	SAS	4.27	300	8.34
PARTER	P.17	SP. TEHNIC	10.29	300	13.47
PARTER	P.18	SP. TEHNIC	27.48	300	21.41
PARTER	P.19	BIROU PERS. CERCETARE 2	26.39	300	21.23
PARTER	P.20	LABORATOR 2	114.13	300	44.16
PARTER	P.21	C.S.	17.10	300	17.40
PARTER	P.22	G.S. FEMEI	16.12	300	21.85
PARTER	P.23	HOL	5.13	300	10.54
PARTER	P.24	G.S. BARBATI	12.56	300	18.69
PARTER	P.25	G.S. DIZABIL.	4.29	300	8.28
			1,194.88 m ²		

LEGENDA PERETI

INTERIORI	EXTERIORI
<p>Perete gips-carton 15,00 cm</p> <p>Perete din zidarie BCA - 25,00 cm</p>	<p>Perete din zidarie BCA - 30,00 cm</p> <p>Termoizolatie vata minerala - 30,00cm</p> <p>Fatada ventilata - placaj fibrociment</p> <p>Perete din zidarie BCA - 30,00 cm</p> <p>Termoizolatie vata minerala - 20,00cm</p> <p>Structura metalica - 8,00 cm</p> <p>Fatada ventilata verde - 70,00 cm</p>



CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C
Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997

CLASA DE IMPORTANȚĂ: II
Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013

GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II
Conform normativului de siguranță la foc P-118/1999

VERIFICATOR / EXPERT: NUME, SEMNATURA, CERINȚA, REFERAT/EXPERTIZA NR. DATA

S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L.
IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9
TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com
C.U.I. RO24961422, J22/72/2009

BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI
Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3

PROIECT NR. 160-298\17.07.2023

FAZA: S.F.

PLANSĂ: A.02

SCARA: 1:100

DATA: 11/2023

TITLU PLANSA: PLAN PARTER

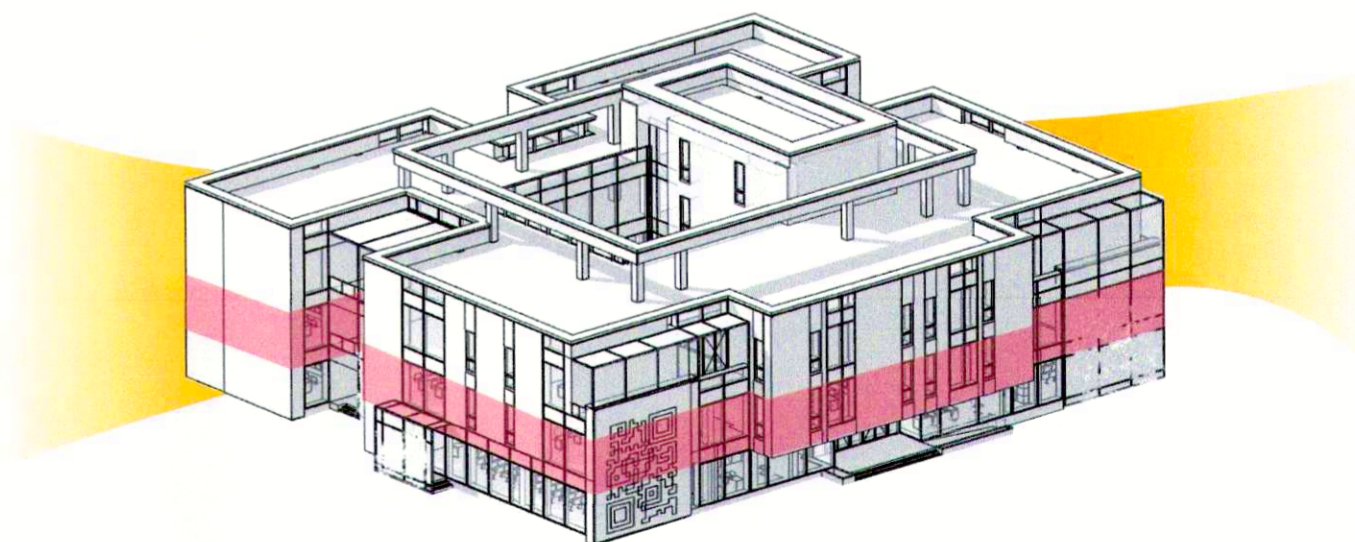
TITLU PROIECT: IMPLEMENTAREA PROIECTULUI EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS - ARCA"
Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7



Suprafete utile					
Nivel	ID	Camera	Suprafata	H.util	Perimetru
ETAJ 1	E1.01	CIRCULAȚIE	310.31	300	214.80
ETAJ 1	E1.02	LABORATOR 3	115.52	300	43.92
ETAJ 1	E1.03	BIROU PERS. CERCETARE 3	37.21	300	24.43
ETAJ 1	E1.04	ARHIVA	12.16	300	14.34
ETAJ 1	E1.05	LABORATOR 4	108.97	300	42.82
ETAJ 1	E1.06	BIROU PERS. CERCETARE 4	48.97	300	28.69
ETAJ 1	E1.07	LABORATOR 5	115.99	300	44.05
ETAJ 1	E1.08	BIROU PERS. CERCETARE 5	37.07	300	24.38
ETAJ 1	E1.09	CHICINETA	12.13	300	14.33
ETAJ 1	E1.10	LABORATOR 6	113.83	300	43.97
ETAJ 1	E1.11	BIROU PERS. CERCETARE 6	24.60	300	20.33
ETAJ 1	E1.12	LABORATOR 7	113.83	300	43.97
ETAJ 1	E1.13	BIROU PERS. CERCETARE 7	24.60	300	20.38
ETAJ 1	E1.14	C.S.	4.72	300	9.39
ETAJ 1	E1.15	HOL	5.13	300	10.54
ETAJ 1	E1.16	G.S. FEMEI	16.12	300	21.85
ETAJ 1	E1.17	G.S. BARBATI	12.56	300	18.69
ETAJ 1	E1.18	G.S. DIZABIL.	4.29	300	8.28
			1,118.01 m ²		

LEGENDA PERETI

INTERIORI	EXTERIORI
<p>15 Perete gips-carton 15,00 cm</p> <p>25 Perete din zidarie BCA - 25,00 cm</p>	<p>30 Perete din zidarie BCA - 30,00 cm</p> <p>30 Termoizolatie vata minerala - 30,00cm</p> <p>70 Fatada ventilata - placaj fibrociment</p>
	<p>30 Perete din zidarie BCA - 30,00 cm</p> <p>20 Termoizolatie vata minerala - 20,00cm</p> <p>8 Structura metalica - 8,00 cm</p> <p>70 Fatada ventilata verde - 70,00 cm</p>



CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr. 765/1997		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform codului de proiectare seismică 100-1/2013		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de siguranță la foc P-118/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	DATA
S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IAȘI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009			BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI Jud. Iași, mun. Iași, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3		
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT:	FAZA:
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		1:100	IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRULUI DE CERCETĂRI AVANȘATE ÎN AGRIBUSINESS - "ARCA"	S.F.
PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			Jud. Iași, mun. Iași, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7	
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA:	TITLU PLANSA:	PLANSA:
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		11/2023	PLAN ETAJ 1	A.03



Suprafete utile					
Nivel	ID	Camera	Suprafata	H.util	Perimetru
ETAJ 2	E2.01	CIRCULATIE	300.81	300	202.24
ETAJ 2	E2.02	LABORATOR 8	115.52	300	43.92
ETAJ 2	E2.03	BIROU PERS. CERCETARE 8	25.53	300	20.41
ETAJ 2	E2.04	ARHIVA	7.81	300	11.66
ETAJ 2	E2.05	LABORATOR 9	108.97	300	42.82
ETAJ 2	E2.06	BIROU PERS. CERCETARE 9	49.64	300	28.69
ETAJ 2	E2.07	LABORATOR 10	115.99	300	44.05
ETAJ 2	E2.08	BIROU PERS. CERCETARE 10	25.43	300	20.38
ETAJ 2	E2.09	CHICINETA	7.22	300	11.28
ETAJ 2	E2.10	LABORATOR 11	113.83	300	43.97
ETAJ 2	E2.11	BIROU PERS. CERCETARE 11	24.60	300	20.33
ETAJ 2	E2.12	LABORATOR 12	113.83	300	43.97
ETAJ 2	E2.13	BIROU PERS. CERCETARE 12	24.60	300	20.38
ETAJ 2	E2.14	C.S.	4.72	300	9.39
ETAJ 2	E2.15	HOL	5.13	300	10.54
ETAJ 2	E2.16	G.S. FEMEI	16.12	300	21.85
ETAJ 2	E2.17	G.S. BARBATI	12.56	300	18.69
ETAJ 2	E2.18	G.S. DIZABIL.	4.29	300	8.28
			1,076.60 m ²		

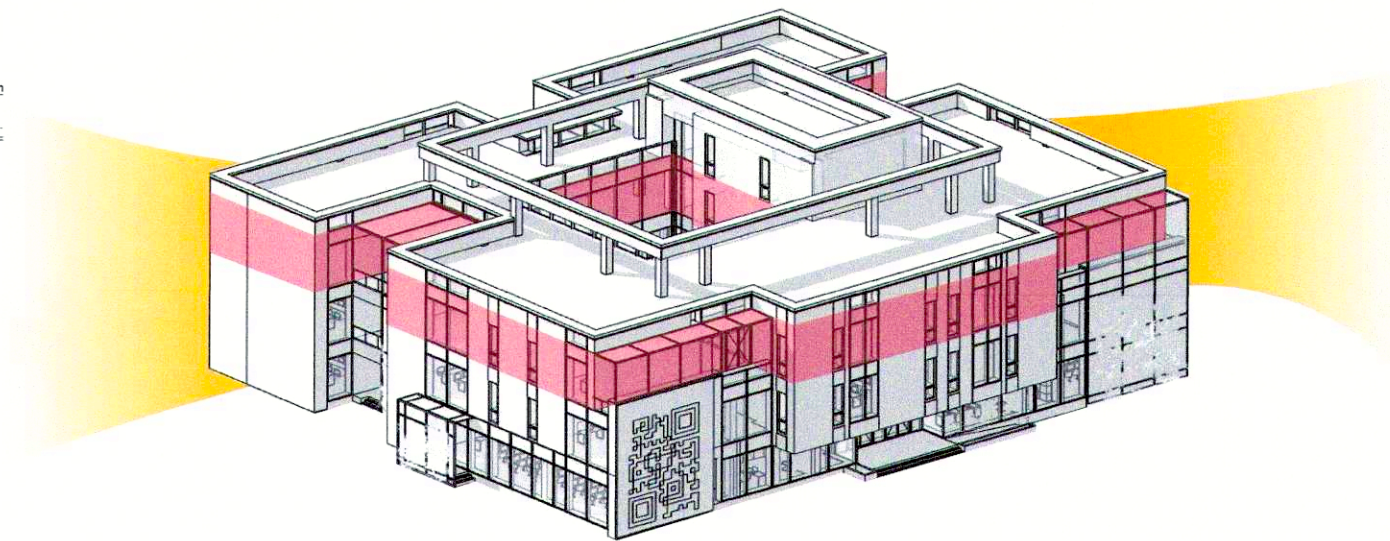
LEGENDA PERETI

INTERIORI

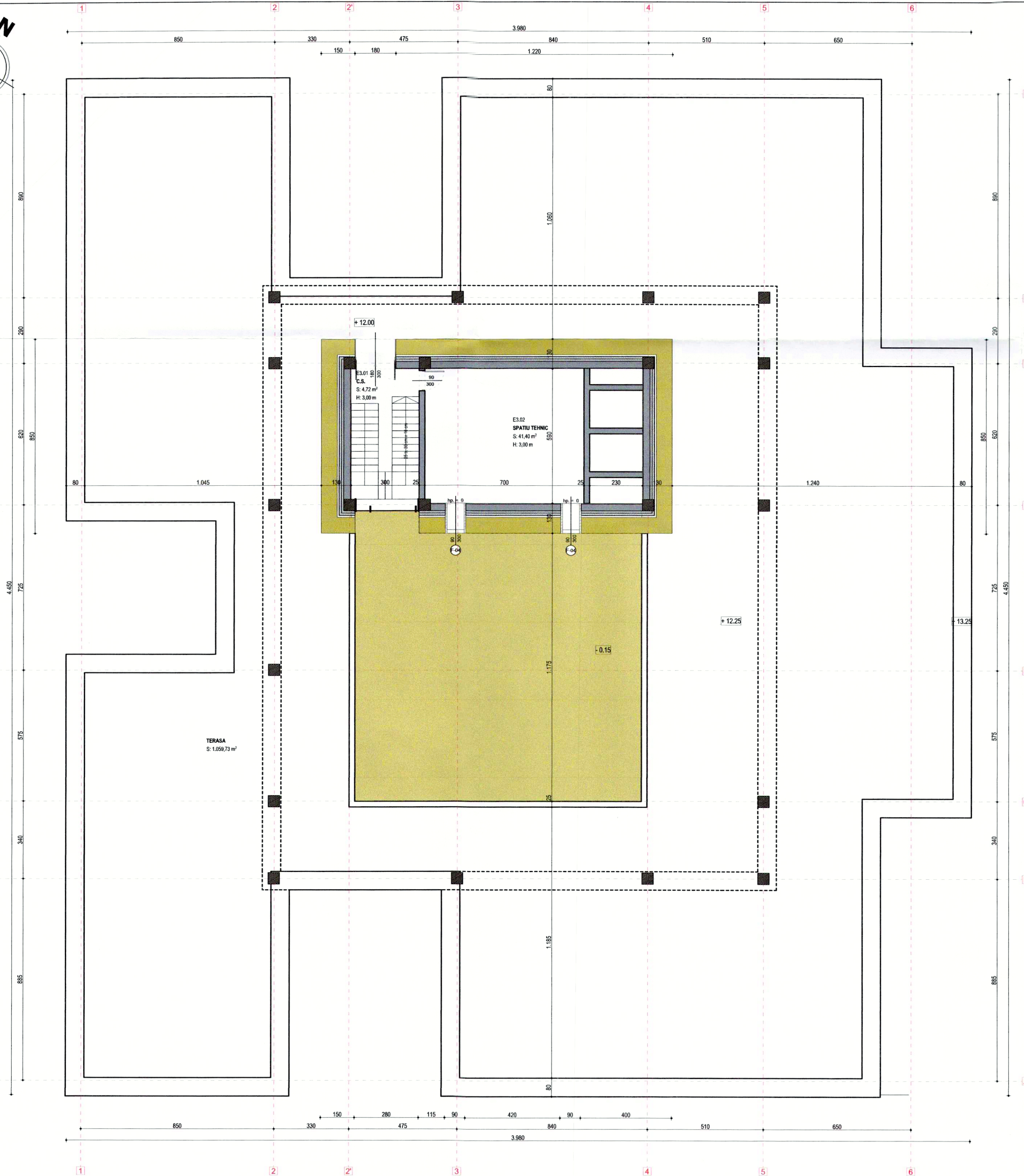
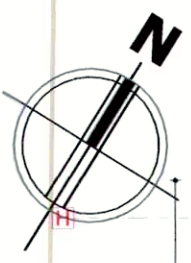
- Perete gips-carton 15,00 cm
- Perete din zidarie BCA - 25,00 cm

EXTERIORI

- Perete din zidarie BCA - 30,00 cm
- Termoizolatie vata minerala - 30,00cm
- Fatada ventilata - placaj fibrociment
- Perete din zidarie BCA - 30,00 cm
- Termoizolatie vata minerala - 20,00cm
- Structura metalica - 8,00 cm
- Fatada ventilata verde - 70,00 cm



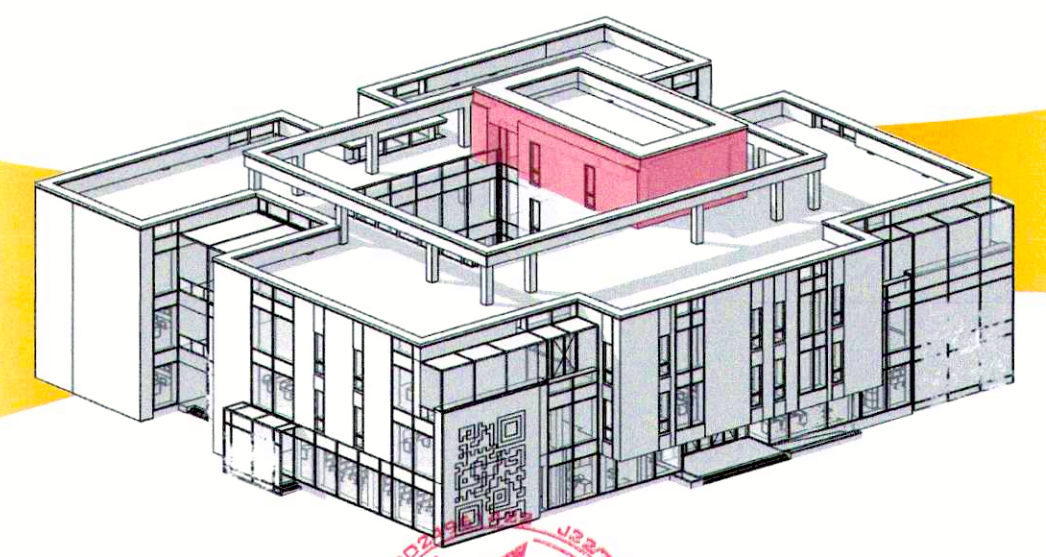
CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr. 766/1997		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de proiectare seismică P-118/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	PROIECT NR.
	S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742.395.972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, 322/72/2009				160-298/ 17.07.2023
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		SCARA: 1:100	BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI Jud. Iasi, mun. Iasi, alesea Mihail Sadoveanu, nr. 3	FAZA: S.F.
PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRULUI DE CERCETĂRI AVANȘATE ÎN AGRIBUSINESS - „ARCA” Jud. Iasi, mun. Iasi, alesea Mihail Sadoveanu, nr. 7	PLANSĂ: A.04
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA: 11/2023	TITLU PLANSĂ: PLAN ETAJ 2	
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				



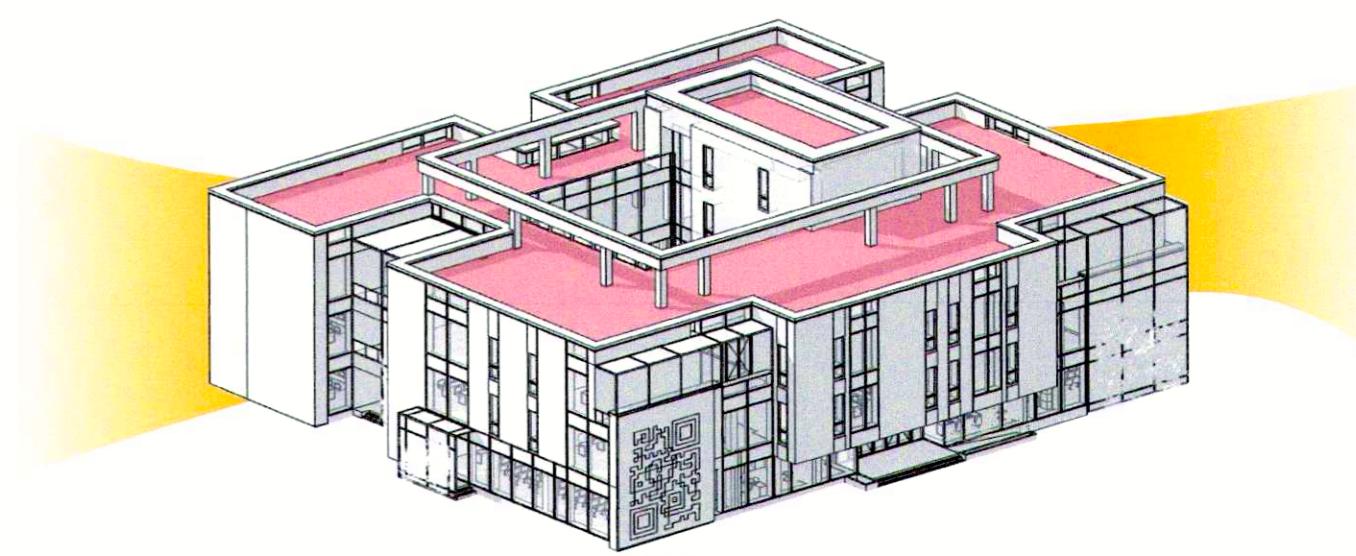
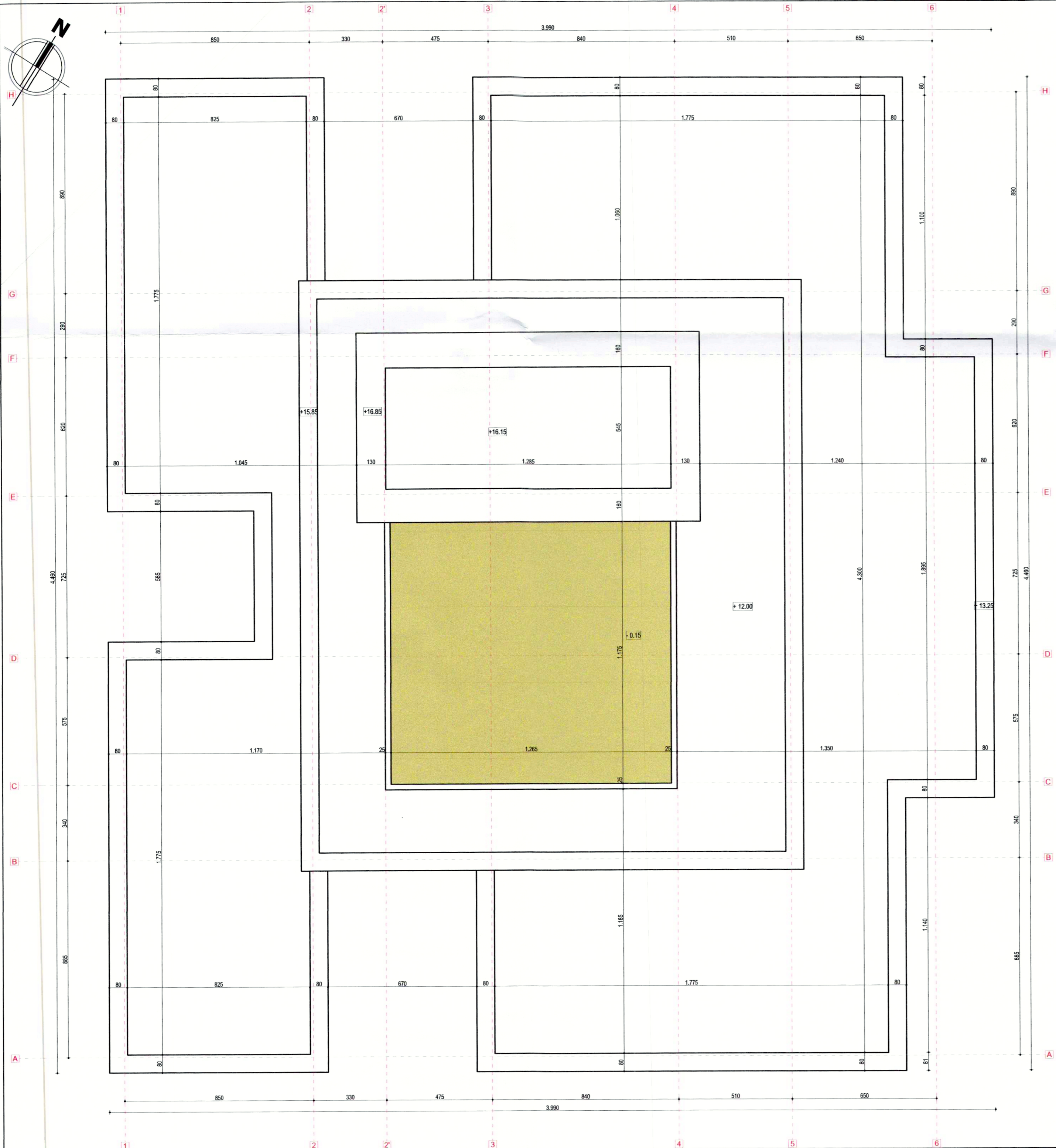
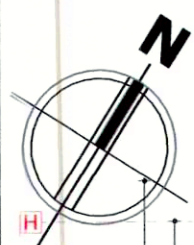
Suprafete utile				
Nivel	ID	Camera	Suprafata	H.util Perimetru
ETAJ TEHNIC	E3.01	C.S.	4.72	200 9.39
ETAJ TEHNIC	E3.02	SPATIU TEHNIC	41.40	200 25.84
			46.12 m ²	

LEGENDA PERETI

INTERIORI	15	Perete gips-carton 15,00 cm
	25	Perete din zidarie BCA - 25,00 cm
EXTERIORI	30	Perete din zidarie BCA - 30,00 cm
	70	Termoizolatie vata minerala - 30,00cm Fatada ventilata - placaj fibrociment
	130	Perete din zidarie BCA - 30,00 cm Termoizolatie vata minerala - 20,00cm Structura metalica - 8,00 cm Fatada ventilata verde - 70,00 cm

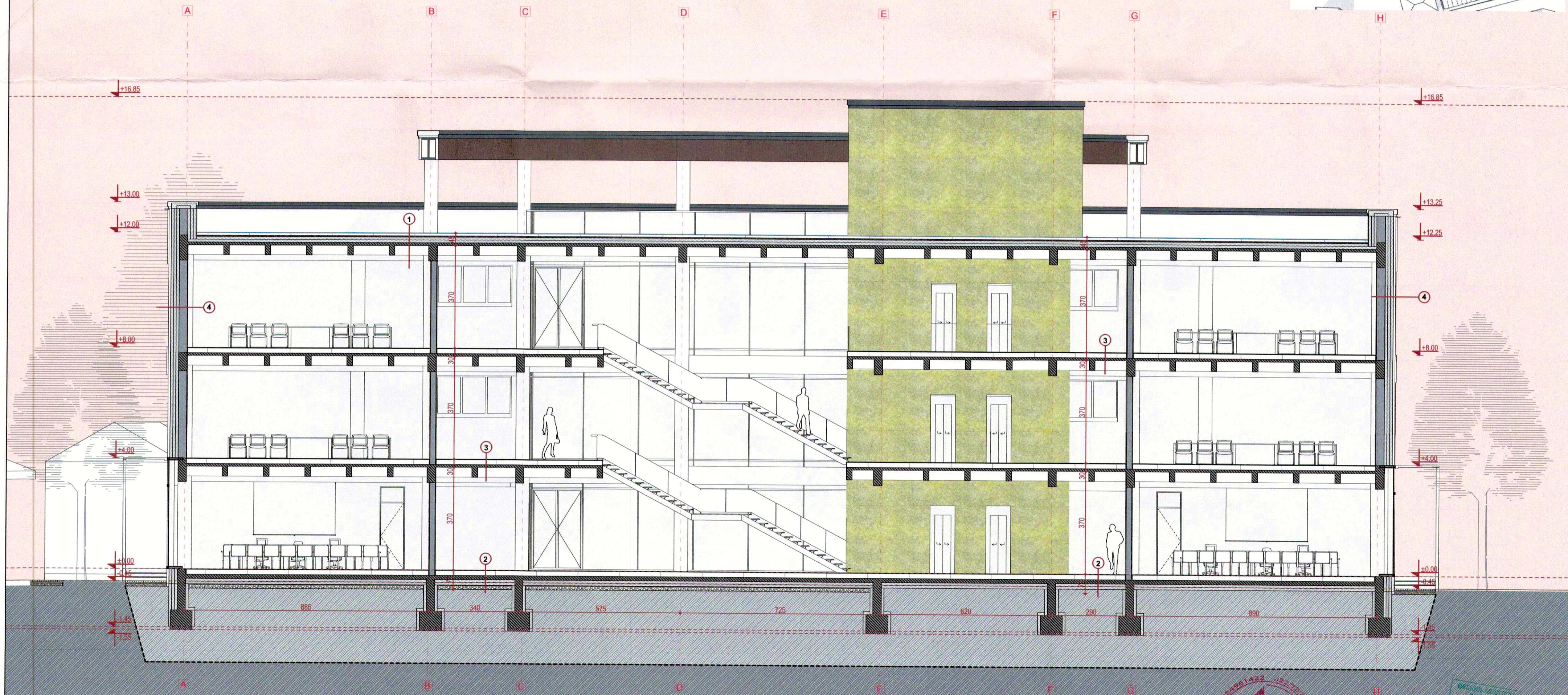
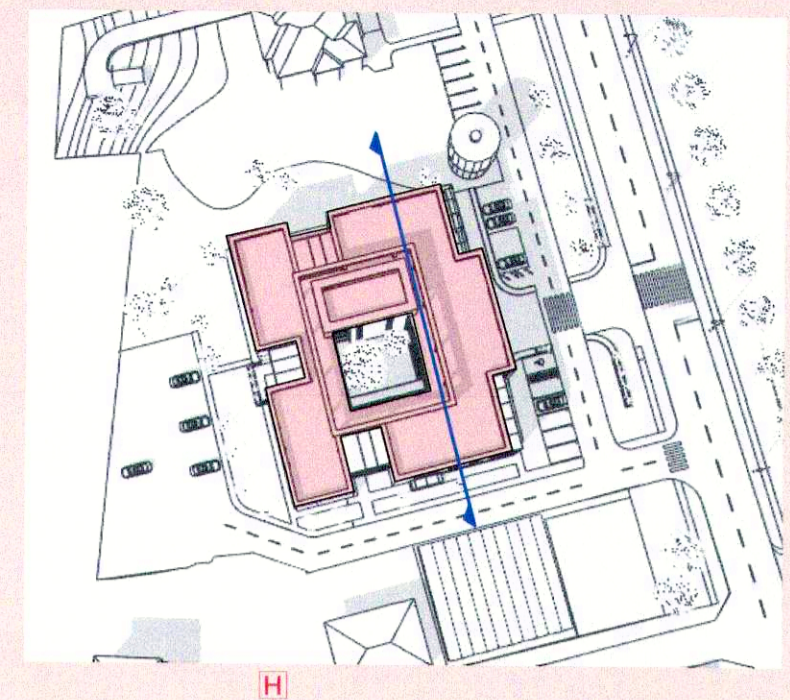


CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C <small>Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.266/1997</small>		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II <small>Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013</small>		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II <small>Conform normativului de proiectare P-118/1999</small>	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA	
	S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009			BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>	PROIECT NR. 160-298\ 17.07.2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSAȚE ÎN AGRIBUSINESS - "ARCA" <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7</small>	FAZA: S.F.
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		1:100	TITLU PLANSA: PLAN ETAJ TEHNIC	PLANSA: A.05
PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA: 11/2023		
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				



CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de securitate la foc P-118/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	DATA
	S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, 122/72/2009				
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				
DESEINAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				
BENEFICIAR:	UNIVERSITATEA PENTRU stiintele VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3		TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚELI IN AGRIBUSINESS - JARCA" Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7		PROIECT NR. 160-298/ 17.07.2023
SCARA:	1:100	FAZA: S.F.		PLANSĂ: A.06	
DATA:	11/2023	TITLU PLANSA: PLAN INVELITOARE			





STRATIFICATIA ELEMENTELOR CONSTRUCTIVE:

1. Acoperis terasa circulabila

- Pardoseala finita deck
- Dala flotanta - 8,00 cm
- Hidroizolatie - 2,00 cm
- Protectie termoizolatie - 3,00 cm
- Termoizolatie si panta din termobeton -30,00cm
- Sapa de pata - min. 5,00 cm
- Membrana fonoizolanta -0,30 cm
- Planseu din beton armat - 15,00 cm
- Amorsa
- Var lavabil

2. Placa pe sol

- Pardoseala finita covor PVC
- Dala flotanta - 8,00 cm
- Sapa autonivelanta -1,00 cm
- Sapa de egalizare din beton usor -6,00 cm
- Planseu din beton armat - 15,00 cm
- Fundatie
- Strat de balast - 20,00 cm
- Pamant de umplutura compactat

3. Planseu interior

- Pardoseala finita covor PVC
- Dala flotanta - 18,00 cm
- Planseu din beton armat - 10,00 cm
- Amorsa
- Var lavabil

4. Perete exterior

- Placaj fibrociment
- Sistem de prindere
- Folie anticondens
- Termoizolatie din vata minerala-30,00cm
- Zidarie de B.C.A.-59,00x30,00x19,00cm
- Tencuiala pe amorsa
- Glet de incarcare si glet de finisaj pe amorsa
- Var lavabil pe amorsa

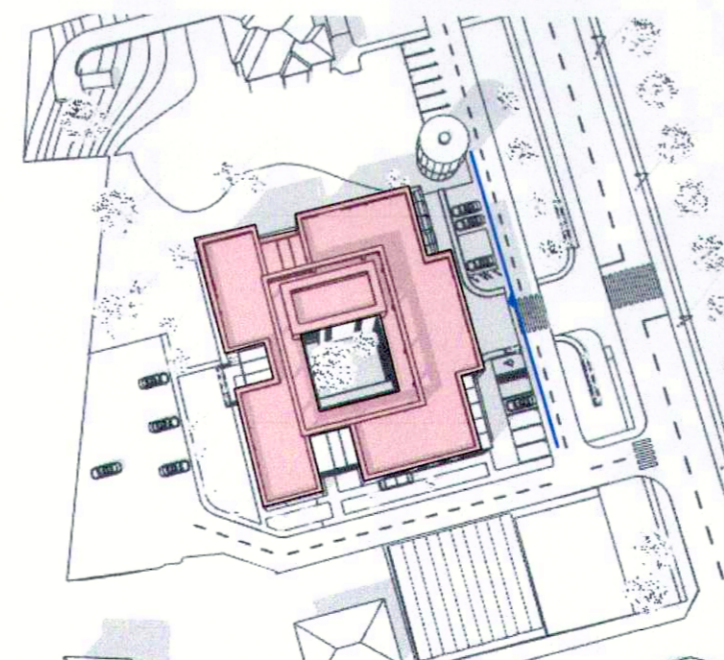
CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997		CLASA DE IMPORTANȚĂ: II Conform Codului de proiectare seismică P-100-1/2013		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului P-118/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA	
S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742.395.972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, 322/72/2009			SCARA: 1:100	BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3	
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	DATA: 11/2023	TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE ÎN AGRIBUSINESS - "ARCA" Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7	
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			TITLU PLANSA: SECTIUNE A-A	
PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			PROIECT NR. 160-298\17.07.2023 FAZA: S.F.	
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			PLANSA: A.07	
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici				




FATADA PRINCIPALA

FINISAJE:

1. Placaj fibrociment - culoare alba
2. Placaj fibrociment - culoare maro
3. Tamplarie de aluminiu -culoare gri antracit
4. Pereti cortina din aluminiu -culoare gri antracit
5. Glaf metalic -culoare gri antracit
6. Perete verde
7. Balustrada - mana curenta din aluminiu si panouri de sticla
8. Tabla perforata
9. Tabla - culoare gri antracit



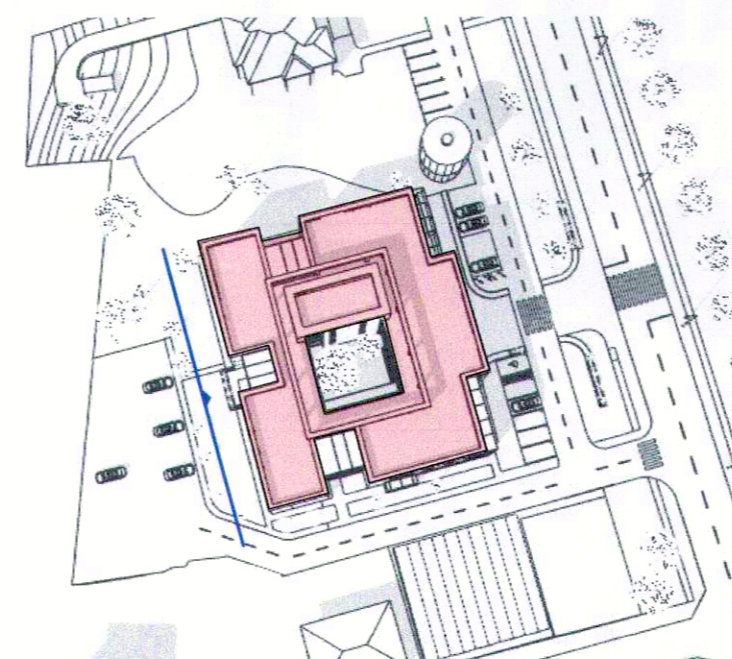
CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform ordinului de proiectare seismică P-100-1/2013		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de siguranță la foc IAS 18/1999	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR.	DATA:
 S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972 , EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009			BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Județ. Iasi, mun. Iasi, alcea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>		PROIECT NR. 160-298/ 17.07.2023
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT:	FAZA:
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		1:100	IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIOR CONSTRUIRE CENTRULUI DE CERCETARI AVANSATE ÎN AGRIBUSINESS - "ARCA"	S.F.
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA:	TITLU PLANSA:	PLANSA:
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		11/2023	FATADA PRINCIPALA	A.08



FATADA POSTERIOARA

FINISAJE:

1. Placaj fibrociment - culoare alba
2. Placaj fibrociment - culoare maro
3. Tamplarie de aluminiu -culoare gri antracit
4. Pereti cortina din aluminiu -culoare gri antracit
5. Glaf metalic -culoare gri antracit
6. Perete verde
7. Balustrada - mana curenta din aluminiu si panouri de sticla
8. Tabla perforata



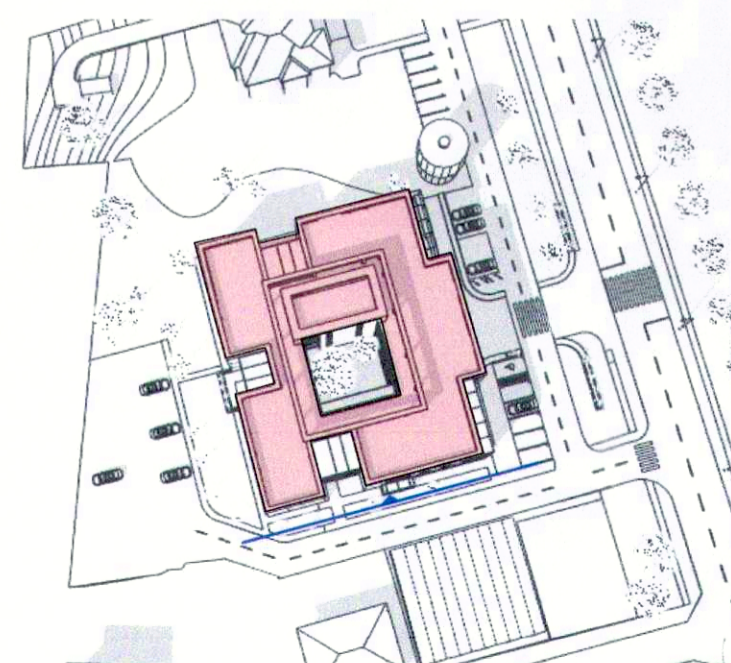
CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C <small>Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997</small>		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II <small>Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013</small>		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II <small>Conform normativului de siguranță la foc P-100-1/2013</small>		
VERIFICATOR / EXPERT 	NUME S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. <small>IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742.395.972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, 322/72/2009</small>	SEMNATURA 	CERINTA SCARA: 1:100 DATA: 11/2023	REFERAT/EXPERTIZA NR./ DATA	BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>	PROIECT NR. 160-298/ 17.07.2023
SPECIFICATIE SEF PROIECT PROIECTANT DESENAT VERIFICAT	NUME Arh. Serghei Musulbas - Popovici Arh. Serghei Musulbas - Popovici Arh. Serghei Musulbas - Popovici Arh. Serghei Musulbas - Popovici	SEMNATURA 	SCARA: 1:100 DATA: 11/2023	TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRULUI DE CERCETĂRI AVANSAȚE ÎN AGRIBUSINESS - "ARCA" <small>Jud. Iasi, mun. Iasi, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7</small>	FAZA: S.F. PLANSĂ: FATADA POSTERIOARA	PLANSĂ: A.09



FATADA LATERALA STANGA

FINISAJE:

1. Placaj fibrociment - culoare alba
2. Placaj fibrociment - culoare maro
3. Tamplarie de aluminiu -culoare gri antracit
4. Pereti cortina din aluminiu -culoare gri antracit
5. Glaf metalic -culoare gri antracit
6. Perete verde
7. Balustrada - mana curenta din aluminiu si panouri de sticla
8. Tabla perforata



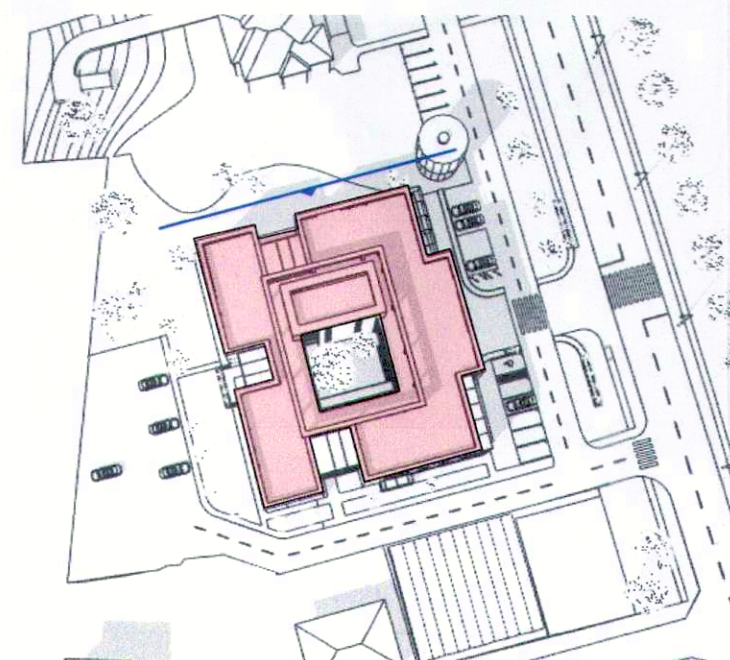
CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C <small>Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.766/1997</small>		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II <small>Conform codului de proiectare seismică P-100/1/2013</small>		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II <small>Conform normativului de proiectare seismică P-100/1/2013</small>	
VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA	
	S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. <small>IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972 , EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I.: RO24961422, J22/77/2009</small>		BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Jud. Iasi, man. Iasi, alcea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>	PROIECT NR. 160-298/ 17.07.2023	FAZA: S.F.
SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT:	PLANSĂ:
SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		1:100	IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETĂRI AVANȘATE ÎN AGRIBUSINESS - „ARCA” <small>Jud. Iasi, man. Iasi, alcea Mihail Sadoveanu, nr. 7</small>	PLANSĂ: FATADA LATERALA STANGA
DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA:		
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		11/2023		



FATADA LATERALA DREAPTA

FINISAJE:


1. Placaj fibrociment - culoare alba
2. Placaj fibrociment - culoare maro
3. Tamplarie de aluminiu -culoare gri antracit
4. Pereti cortina din aluminiu -culoare gri antracit
5. Glaf metallic -culoare gri antracit
6. Perete verde
7. Balustrada - mana curenta din aluminiu si panouri de sticla
8. Tabla perforata



CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C <small>Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr. 766/1997</small>		CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II <small>Conform codului de proiectare seismică P-100-1/2013</small>		GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II <small>Conform normativului de siguranță la foc P-118/1999</small>	
VERIFICATOR / EXPERT		NUME		SEMNATURA	
		S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. <small>IASI, STR. PIATA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972, EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, 322/72/2009</small>		BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU STIINTELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IASI <small>Jud. Iasi, man. Iasi, aldea Mihail Sadoveanu, nr. 3</small>	
PROIECTANT		SEMNATURA		REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA	
DESENAT		SCARA: 1:100		TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS - ARCA"	
VERIFICAT		DATA: 11/2023		FAZA: S.F.	
		TITLU PLANSA: FATADA LATERALA DREAPTA		PLANSA: A.11	



CATEGORIE DE IMPORTANȚĂ: C Conform regulamentului privind calitatea în construcții HG nr.756/1997	CLASĂ DE IMPORTANȚĂ: II Conform codului de proiectare seismică P-100-2013	GRAD DE REZISTENȚĂ LA FOC: II Conform normativului de siguranță la foc P-118/1999
---	---	---

VERIFICATOR / EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR. / DATA		
 S.C. HIGH LIGHT PROJECT S.R.L. IAȘI, STR. PIAȚA UNIRII NR. 9 TEL.: 0742 395 972 , EMAIL: high_light@yahoo.com C.U.I. RO24961422, J22/72/2009				BENEFICIAR: UNIVERSITATEA PENTRU ȘTIINȚELE VIETII "ION IONESCU DE LA BRAD" DIN IAȘI Jud. Iași, mun. Iași, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 3	PROIECT NR. 160-298\ 17.07.2023	
	SPECIFICATIE	NUME	SEMNATURA	SCARA:	TITLU PROIECT: IMPLEMENTARE PROIECT EUROPEAN "DEZVOLTAREA UNUI PROGRAM INFORMATIC INTEGRAT ERP, PENTRU CREȘTEREA PERFORMANȚEI ÎN AGRIBUSINESS" PRIN CONSTRUIRE CENTRU DE CERCETARI AVANSATE ÎN AGRIBUSINESS - „ARCA” Jud. Iași, mun. Iași, aleea Mihail Sadoveanu, nr. 7	FAZA: S.F.
	SEF PROIECT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			TITLU PLANSĂ:	PLANSĂ:
	PROIECTANT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici			RANDARI	A.12
	DESENAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		DATA:		
VERIFICAT	Arh. Serghei Musulbas - Popovici		11/2023			