

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe obiectiv

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
1	1.2	Amenajarea terenului	0.00	0.00
2	1.3	Amenajari pentru protectia mediului si aducerea terenului la starea initiala	0.00	0.00
3	1.4	Cheltuieli pentru relocarea/protectia utilitatilor	0.00	0.00
4	2	Cheltuieli pentru asigurarea utilitatilor necesare obiectivului de investitii	0.00	0.00
5	3.5	Proiectare	197,850.00	0.00
5.1	3.5.1	Tema de proiectare	5,000.00	0.00
5.2	3.5.2	Studiu de fezabilitate	5,000.00	0.00
5.3	3.5.3	Studiu de fezabilitate/documentatie de avizare a lucrarilor de interventii si deviz general	62,850.00	0.00
5.4	3.5.4	Documentatiile tehnice necesare in vederea obtinerii avizelor/acordurilor/autorizatiilor	30,000.00	0.00
5.5	3.5.5	Verificarea tehnica de calitate a proiectului tehnic si a detaliilor de executie	18,000.00	0.00
5.6	3.5.6	Proiect tehnic si detalii de executie	77,000.00	0.00
6	4	Cheltuieli pentru investitia de baza	7,776,161.06	6,454,605.81
6.1	4.1	Constructii si instalatii	6,444,364.08	6,444,364.08
		1 LUCRARI DE BAZA	5,176,157.83	5,176,157.83
		2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	1,246,698.15	1,246,698.15
		3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL	21,508.09	21,508.09
6.2	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	10,241.74	10,241.74
		1 LUCRARI DE BAZA	3,297.53	3,297.53
		2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	6,944.21	6,944.21
6.3	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	222,722.17	0.00
		1 LUCRARI DE BAZA	183,988.87	0.00
		Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	183,988.87	0.00
		2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	38,733.30	0.00
		Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	38,733.30	0.00
6.4	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00
6.5	4.5	Dotari	1,083,780.28	0.00
		1 LUCRARI DE BAZA	1,083,780.28	0.00

Nr.	Nr. cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	Din care C+M
			Lei	Lei
0	1	2	3	4
		<i>Dotari aferente obiectului LUCRARI DE BAZA</i>	1,083,780.28	0.00
6.6	4.6	Active necorporale	15,052.80	0.00
		<i>1 LUCRARI DE BAZA</i>	15,052.80	0.00
		<i>Active necorporale aferente obiectului LUCRARI DE BAZA</i>	15,052.80	0.00
7	5.1	Organizare de santier	60,333.01	60,333.01
7.1	5.1.1	Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	60,333.01	60,333.01
		<i>1 LUCRARI DE BAZA</i>	60,333.01	60,333.01
7.2	5.1.2	Cheltuieli conexe organizarii santierului	0.00	0.00
8	6.1	Pregatirea personalului de exploatare	0.00	0.00
9	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00	0.00
TOTAL (fara TVA)			8,034,344.07	6,514,938.83
TVA (21.00%)			1,687,212.25	1,368,137.15
TOTAL (cu TVA)			9,721,556.33	7,883,075.98

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

Formular F4

Lista cu cantitatile de utilaje si echipamente tehnologice, inclusiv dotari

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
1 LUCRARI DE BAZA						
	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferele obiectului LUCRARI DE BAZA</i>				183,988.87	
1	EC01 Boiler solar 1000 litri	buc	1.000	2,500.00	2,500.00	17
2	EC02 Grup de pompare solar	buc	1.000	35,000.00	35,000.00	18
3	EC03 Panou solar cu 30 de tuburi vidate	buc	2.000	3,424.00	6,848.00	19
4	EC04 Grup de pompare Hidranti interiori, debit: 2.1 l/s, inaltime de pompare 52m, complet echipat cf. P118/2, inclusiv automatizare și cadru de montaj	buc	1.000	35,000.00	35,000.00	32
5	EC05 Grup de pompare Hidranti exteriori, debit: 5 l/s, inaltime de pompare 55m, complet echipat cf. P118/2, inclusiv automatizare și cadru de montaj	buc	1.000	35,000.00	35,000.00	33
6	EC06 Hidrant exterior suprateran DN 80-2B, PN 10	buc	1.000	1,850.00	1,850.00	34
7	EC07 Rezervor subteran 60mc	buc	1.000	2,000.00	2,000.00	35
8	EC08 Puffer apa 1500l litri	buc	1.000	612.09	612.09	36
9	EC09 CHILLER IN POMPA DE CALDURA 210 KW	buc	1.000	324.14	324.14	37
10	EC10 Ventilconvector de pardoseala, 1500W	buc	39.000	828.24	32,301.36	38
11	EC11 Ventilconvector de pardoseala, 2000W	buc	32.000	375.77	12,024.64	39
12	EC12 Ventilconvector de pardoseala, 2500W	buc	32.000	641.52	20,528.64	40
	<i>Dotari aferente obiectului LUCRARI DE BAZA</i>				1,083,780.28	
1	D01 Biblioteca -rafturi	buc	20.000	4,390.40	87,808.00	5
2	D02 Sala- CDI	buc	10.000	11,916.80	119,168.00	6
3	D03 Sistem All in One LENOVO Yoga AIO 27IAH10, Intel Core Ultra 7 255H pana la 5.1GHz, 27" QHD Touch, 16GB, SSD 1TB, Intel Arc 140T Graphics, Windows 11 Home, Luna Grey	buc	33.000	7,902.72	260,789.76	7
4	D04 Mouse Bluetooth LENOVO Yoga Pro, 2400 dpi, albastru	buc	33.000	200.70	6,623.23	8
5	D05 Tastatura Gaming LENOVO Legion K310 RGB, US INT, negru	buc	33.000	125.44	4,139.52	9

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
6	D06 Telecomanda pentru prezentari cu pointer laser Baseus WKCD000013	buc	25.000	125.44	3,136.00	10
7	D07 Konica Minolta bizhub 287 std. + DF-628 RADF, PC-413, FS-533, PK-519, EK-608 I/F	buc	1.000	28,171.32	28,171.32	10
8	D08 Orga electrica	buc	1.000	7,944.12	7,944.12	11
9	D09 Tamburina	buc	5.000	62.72	313.60	12
10	D10 Set instrumente percuție	buc	2.000	3,460.89	6,921.78	13
11	D11 Microfon	buc	1.000	2,370.82	2,370.82	14
12	D12 Etajere	buc	4.000	375.07	1,500.26	15
13	D13 Masa	buc	1.000	564.48	564.48	16
14	D14 Tabletă educațională	buc	6.000	1,066.24	6,397.44	17
15	D15 Proiector laser educational	buc	2.000	9,157.12	18,314.24	18
16	D16 Microfon tip "gooseneck" pentru catedră	buc	3.000	1,066.24	3,198.72	19
17	D17 Panou digital de afișaj	buc	3.000	815.36	2,446.08	20
18	D18 Tablete	buc	120.000	3,136.00	376,320.00	21
19	D19 Statie de incarcare 30 tab	buc	4.000	5,908.22	23,632.90	22
20	D20 Kit robotica	buc	16.000	551.94	8,830.98	23
21	D21 Robot cu braț multifuncțional	buc	1.000	3,228.83	3,228.83	24
22	D22 Ochelari VR+LICENTA 3 ANI	buc	33.000	1,881.60	62,092.80	25
23	D23 Robot cu braț multifuncțional	buc	1.000	3,228.83	3,228.83	24
24	D24 Imprimanta 3D	buc	1.000	8,404.48	8,404.48	26
25	D25 Scanner 3D	buc	1.000	6,648.32	6,648.32	27
26	D26 UPS	buc	33.000	577.02	19,041.79	28
27	D27 Materiale didactice	buc	1.000	12,544.00	12,544.00	29
	<i>Active necorporale aferente obiectului LUCRARI DE BAZA</i>				15,052.80	
1	A01 Sistem digital de control al clasei (Classroom management system)	buc	3.000	5,017.60	15,052.80	30
TOTAL 1					1,282,821.95	

2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL

	<i>Utilaje si echipamente cu montaj aferente obiectului LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL</i>				38,733.30	
1	EC01 Inregistrator Video	buc	1.000	1,010.10	1,010.10	1
2	EC02 : Camera video interior	buc	21.000	712.00	14,952.00	2
3	EC03 Camera video exterior	buc	11.000	715.00	7,865.00	3
4	EC04 Hard Disk	buc	2.000	1,001.00	2,002.00	3
5	EC05 UPS	buc	1.000	1,131.00	1,131.00	3
6	EC06 Doza de derivatie	buc	11.000	52.00	572.00	3
7	EC07 Doza de derivatie	buc	21.000	45.50	955.50	3
8	EC08 Rack metalic Interior	buc	1.000	450.00	450.00	3
9	EC09 Switch	buc	2.000	2,223.00	4,446.00	3
10	EC10 Switch	buc	2.000	845.00	1,690.00	3
11	EC11 Priza Rack PDU	buc	1.000	130.00	130.00	3
12	EC12 Tava Rack	buc	1.000	60.00	60.00	3

Nr.	Denumirea	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Nr. fisa tehnica
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6
13	EC13 Lampa Iluminare Rack	buc	1.000	325.00	325.00	3
14	EC15 Sursa	buc	1.000	936.00	936.00	3
15	EC16 Sursa	buc	1.000	1,298.70	1,298.70	3
16	EC17 Switch POE	buc	1.000	910.00	910.00	3
TOTAL 2					38,733.30	
TOTAL Echipamente in Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A					1,321,555.25	

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5

Cheltuieli pentru investitia de baza

CAPITOL I Constructii si instalatii

4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2	Rezistenta	17,889.38	3,756.77	21,646.15
4.1.2.1	2 Rezistenta	17,889.38	3,756.77	21,646.15
4.1.3	Arhitectura	3,583,601.35	752,556.28	4,336,157.64
4.1.3.1	1 Arhitectura	3,583,601.35	752,556.28	4,336,157.64
4.1.4	Instalatii	1,574,667.09	330,680.09	1,905,347.18
4.1.4.1	3 Instalatii sanitare	255,964.76	53,752.60	309,717.36
4.1.4.2	4 Instalatii termice	186,595.96	39,185.15	225,781.11
4.1.4.3	5 Instalatii electrice	1,019,077.23	214,006.22	1,233,083.45
4.1.4.4	6 Instalatii stingere incendiu	113,029.14	23,736.12	136,765.26
4.1.5	Alte categorii de constructii	60,333.01	12,669.93	73,002.95
4.1.5.1	8 Organizare de santier	60,333.01	12,669.93	73,002.95
TOTAL CAPITOL I		5,236,490.84	1,099,663.08	6,336,153.92

CAPITOL II Montaj

4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	3,297.53	692.48	3,990.01
4.2.1	7 Montaj utilaje si echipamente tehnologice	3,297.53	692.48	3,990.01
TOTAL CAPITOL II		3,297.53	692.48	3,990.01

CAPITOL III Procurare

4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	183,988.87	38,637.66	222,626.53
	Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	183,988.87	38,637.66	222,626.53
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	1,083,780.28	227,593.86	1,311,374.13
	Dotari aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	1,083,780.28	227,593.86	1,311,374.13

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
4.6	Active necorporale	15,052.80	3,161.09	18,213.89
	Active necorporale aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	15,052.80	3,161.09	18,213.89
TOTAL CAPITOL III		1,282,821.95	269,392.61	1,552,214.55
TOTAL 1 LUCRARI DE BAZA		6,522,610.32	1,369,748.17	7,892,358.48

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00
3	4.1.2	Rezistenta	17,889.38
		2 Rezistenta	17,889.38
5	4.1.3	Arhitectura	3,583,601.35
		1 Arhitectura	3,583,601.35
7	4.1.4	Instalatii	1,574,667.09
		3 Intalatii sanitare	255,964.76
		4 Instalatii termice	186,595.96
		5 Instalatii electrice	1,019,077.23
		6 Instalatii stingere incendiu	113,029.14
12	4.1.5	Alte categorii de constructii	60,333.01
		8 Organizare de santier	60,333.01
TOTAL CAPITOL I			5,236,490.84
CAPITOL II			
II. Montaj			
15	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	3,297.53
		7 Montaj utilaje si echipamente tehnologice	3,297.53
TOTAL CAPITOL II			3,297.53
CAPITOL III			
III. Procurare			
18	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	183,988.87
		Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	183,988.87
19	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
20	4.5	Dotari	1,083,780.28
		Dotari aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	1,083,780.28
21	4.6	Active necorporale	15,052.80
		Active necorporale aferente obiectului LUCRARI DE BAZA	15,052.80
TOTAL CAPITOL III			1,282,821.95
CAPITOL IV			
IV. Probe			

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
23	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00

TOTAL 1 LUCRARI DE BAZA (fara TVA)	6,522,610.32
TVA (21.00%)	1,369,748.17
TOTAL 1 LUCRARI DE BAZA (cu TVA)	7,892,358.48

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 1 Arhitectura

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
FINISAJE ACCES					
1	RPCT08A01> - Desfacere finisaje exterioare de la treptele de acces și rampă	mp	105.340	9.83	1,035.07
			material:	0.00	0.00
			manopera:	9.80	1,032.33
			utilaj:	0.03	2.73
			transport:	0.00	0.00
2	CI01D01> - Montare gresie antiderapantă la trepte acces și rampă + adeziv + accesorii	mp	105.340	183.97	19,379.73
			material:	129.43	13,633.77
			manopera:	54.32	5,722.07
			utilaj:	0.23	23.89
			transport:	0.00	0.00
2.1	24043031 - Montare gresie antiderapantă la trepte acces și rampă + adeziv + accesorii	mp	111.660	45.00	5,024.72
3	CTAPD01 - Cover tactil de avertizare pentru nevăzători 300x300x8 mm	BUC	105.000	25.00	2,625.00
			material:	25.00	2,625.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	64284988 - Cover tactil de avertizare pentru nevăzători 300x300x8 mm	mp	105.000	25.00	2,625.00
4	RI5F62101 - Montare covor tactil + accesorii	ML	16.700	312.40	5,217.09
			material:	10.00	167.01
			manopera:	302.40	5,050.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	63125221 - Accesorii	kg	16.700	10.00	167.01
TOTAL FINISAJE ACCES					28,256.89
TAMPLARII INTERIOARE					
5	RPCT04D01> - Demontarea ușilor interioare existente	mp	717.030	16.80	12,046.10
			material:	0.00	0.00
			manopera:	16.80	12,046.10
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	CK14I1 - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii	mp	737.340	573.82	423,099.20
			material:	358.51	264,341.16
			manopera:	215.04	158,557.39
			utilaj:	0.27	200.65
			transport:	0.00	0.00
6.1	6306664 - Usa met prof laminate cat.GR.16 antisc.simple 310 Kg	kg	737.340	350.00	258,069.00
7	CK10A01> - Uși HPL la grupurile sanitare existente	buc	28.890	997.44	28,815.94
			material:	857.08	24,761.14
			manopera:	140.00	4,044.60
			utilaj:	0.35	10.20
			transport:	0.00	0.00
7.1	672029A1 - Uși HPL la grupurile sanitare existente	mp	28.890	750.00	21,667.50
8	RPCJ13A1 - Refacere șpalet interior pentru uși - 30 cm + accesorii	m	180.080	14.77	2,659.75
			material:	1.05	189.16
			manopera:	13.72	2,470.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii	mp	123.380	891.50	109,993.63
			material:	870.39	107,388.22
			manopera:	20.44	2,521.89
			utilaj:	0.68	83.52
			transport:	0.00	0.00
10	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc E15-C5Sa	mp	171.230	881.30	150,905.50
			material:	860.19	147,289.65
			manopera:	20.44	3,499.94
			utilaj:	0.68	115.91
			transport:	0.00	0.00
11	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc E30-C5S200	mp	211.680	881.30	186,554.20
			material:	860.19	182,084.17
			manopera:	20.44	4,326.74
			utilaj:	0.68	143.29
			transport:	0.00	0.00
12	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc E60-C5S200	mp	11.800	881.30	10,399.37
			material:	860.19	10,150.19
			manopera:	20.44	241.19
			utilaj:	0.68	7.99
			transport:	0.00	0.00
13	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc EI90-C	mp	33.370	881.30	29,409.08
			material:	860.19	28,704.41
			manopera:	20.44	682.08
			utilaj:	0.68	22.59
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc UM-C	mp	17.940	881.30	15,810.57
			material:	860.19	15,431.74
			manopera:	20.44	366.69
			utilaj:	0.68	12.14
			transport:	0.00	0.00
15	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, REI 90 min	mp	6.140	881.30	5,411.20
			material:	860.19	5,281.54
			manopera:	20.44	125.50
			utilaj:	0.68	4.16
			transport:	0.00	0.00
16	CK07B01> - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, EI2 90-C3	mp	6.140	881.30	5,411.20
			material:	860.19	5,281.54
			manopera:	20.44	125.50
			utilaj:	0.68	4.16
			transport:	0.00	0.00
TOTAL TAMPLARII INTERIOARE					980,515.76

TAMPLARIE EXTERIOARA					
17	CK12A01> - Ferestre propuse confecționare din aluminiu, culoare alb +accesorii	mp	1,629.690	881.30	1,436,250.56
			material:	860.19	1,401,836.52
			manopera:	20.44	33,310.86
			utilaj:	0.68	1,103.17
			transport:	0.00	0.00
18	CL07A01^ - Cortină rezistentă la foc EI 90 +accesorii	mp	33.180	270.62	8,979.31
			material:	270.34	8,969.92
			manopera:	0.28	9.38
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL TAMPLARIE EXTERIOARA					1,445,229.86

COMPARTIMENTARI INTERIOARE					
19	CQ11A-1* - Compartimentare gip-carton 20cm rezistent la umezeală, dublu placat + accesorii	mp	117.730	268.08	31,560.75
			material:	224.11	26,384.97
			manopera:	43.40	5,109.48
			utilaj:	0.56	66.30
			transport:	0.00	0.00
20	CQ11A* - Compartimentare gip-carton 30cm rezistent la umezeală, dublu placat + accesorii	mp	51.320	331.48	17,011.42
			material:	288.91	14,827.08
			manopera:	42.00	2,155.44
			utilaj:	0.56	28.90
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	CK09A01> - Compartimentari din HPL pe o înălțime de 2 m cu 16 uși incluse + accesorii	mp	32.550	288.30	9,384.26
			material:	267.19	8,696.90
			manopera:	20.44	665.32
			utilaj:	0.68	22.03
			transport:	0.00	0.00
21.1	1000143166 - Compartimentari din HPL pe o înălțime de 2 m cu 16 uși incluse + accesorii	mp	32.550	235.00	7,649.25
22	CQ01D* - Compartimentare gips-carton 10cm, simplu placat + accesorii	mp	5.840	134.90	787.84
			material:	109.42	639.03
			manopera:	25.20	147.17
			utilaj:	0.28	1.64
			transport:	0.00	0.00
23	CQ02G* - Compartimentare gips-carton 15cm, dublu placat + accesorii	mp	5.470	157.42	861.08
			material:	130.54	714.04
			manopera:	26.60	145.50
			utilaj:	0.28	1.54
			transport:	0.00	0.00
24	CG07B01^ - Faianță + adeziv + chit+ accesorii	mp	178.500	389.41	69,510.49
			material:	318.02	56,767.36
			manopera:	60.48	10,795.68
			utilaj:	10.91	1,947.44
			transport:	0.00	0.00
25	CN01A02^ - Zugrăveală interioară, culoare alb + accesorii	mp	9,258.320	26.84	248,493.31
			material:	16.20	149,984.78
			manopera:	10.64	98,508.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL COMPARTIMENTARI INTERIOARE					377,609.14

FINISAJE INTERIOARE					
26	RPCT19B1 - Desfacere finisaje interioare pardoseli	mp	2,666.340	10.08	26,875.21
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.08	26,875.21
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	CG08E01> - Gresie antiderapantă, adeziv + accesorii	mp	1,365.410	134.24	183,289.23
			material:	102.53	139,996.03
			manopera:	30.80	42,054.63
			utilaj:	0.91	1,238.56
			transport:	0.00	0.00
27.1	24193233 - Gresie antiderapantă, adeziv + accesorii	mp	1,406.372	45.00	63,286.75

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	CG36A* - Parchet, adeziv, folie + accesorii	mp	1,300.820	152.09	197,840.50
			material:	105.80	137,632.74
			manopera:	46.20	60,097.88
			utilaj:	0.08	109.88
			transport:	0.00	0.00
TOTAL FINISAJE INTERIOARE					408,004.94

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
212.82	17,167.42	2,753,778.10	480,687.80	5,150.70	0.00	3,239,616.59

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	10,815.48	0.00	0.00	10,815.48
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		2,753,778.10	491,503.28	5,150.70	0.00	3,250,432.07

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	137,688.90	24,575.16	257.53	0.00	162,521.60
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		2,891,467.00	516,078.44	5,408.23	0.00	3,412,953.67

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	144,573.35	25,803.92	270.41	0.00	170,647.68
T4 = T3 + Beneficiu		3,036,040.35	541,882.36	5,678.64	0.00	3,583,601.35

TOTAL GENERAL (fara TVA)					3,583,601.35
TVA (21.00%)					752,556.28
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					4,336,157.64

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 2 Rezistenta

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CA02J1 - Turnarea betonului C16/20 -trotuar	mc	20.000	439.46	8,789.22
			material:	352.24	7,044.84
			manopera:	85.68	1,713.60
			utilaj:	1.54	30.78
			transport:	0.00	0.00
1.1	2100945 - Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	20.160	346.50	6,985.44
2	CA02J1 - Turnarea betonului C12/15 -platforma deseuri	mc	0.900	342.19	307.97
			material:	254.97	229.47
			manopera:	85.68	77.11
			utilaj:	1.54	1.38
			transport:	0.00	0.00
2.1	2100933 - Beton de ciment B 100 -BC7,5 stas 3622	mc	0.907	250.00	226.80
3	CA02J1 - Turnarea betonului C20/25	mc	2.900	453.07	1,313.90
			material:	365.85	1,060.96
			manopera:	85.68	248.47
			utilaj:	1.54	4.46
			transport:	0.00	0.00
3.1	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	2.923	360.00	1,052.35
4	CC01A1 - Montarea armaturilor din otel-beton	kg	265.000	5.37	1,423.98
			material:	4.45	1,179.12
			manopera:	0.92	244.86
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	CA02J1 - Turnarea betonului C20/25 -scara exterioara	mc	4.500	456.09	2,052.42
			material:	368.87	1,659.93
			manopera:	85.68	385.56
			utilaj:	1.54	6.92
			transport:	0.00	0.00
5.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	4.536	363.00	1,646.57
6	CC01A1 - Montarea armaturilor din otel-beton -scara exterioara	kg	26.500	5.37	142.40
			material:	4.45	117.91
			manopera:	0.92	24.49
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	TE06C1 - Plasa de armatura sudata 6/15	mp	25.000	19.89	497.20
			material:	15.97	399.30
			manopera:	3.92	97.90
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	CF01A1 - Camasuire perete subsol	mp	0.500	35.15	17.57
			material:	8.70	4.35
			manopera:	26.04	13.02
			utilaj:	0.41	0.20
			transport:	0.00	0.00
8.1	2101195 - Mortar tencuiala M 100 (var hidrat) S 1030	mc	0.009	385.00	3.46
9	CC01C1 - Montarea armaturilor din otel-beton(conectori)	kg	0.600	5.01	3.01
			material:	4.45	2.67
			manopera:	0.56	0.34
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	TE06A1 - Plasa de armatura sudata 4/15	mp	1.000	16.06	16.06
			material:	12.45	12.45
			manopera:	3.61	3.61
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	RCSH06A% - Repar.la elem.de sarpanta deteriorate, prin platuire (caprior/rupturi de arbaletieri,diagon.,coarde)	mc	28.500	55.48	1,581.32
			material:	27.14	773.50
			manopera:	28.00	798.00
			utilaj:	0.34	9.82
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
371.09	128.82	12,484.51	3,606.96	53.57	0.00	16,145.04

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	81.16	0.00	0.00	81.16
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		12,484.51	3,688.12	53.57	0.00	16,226.20

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	624.23	184.41	2.68	0.00	811.31
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		13,108.74	3,872.52	56.25	0.00	17,037.51

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	655.44	193.63	2.81	0.00	851.88
T4 = T3 + Beneficiu		13,764.17	4,066.15	59.06	0.00	17,889.38

TOTAL GENERAL (fara TVA)	17,889.38
TVA (21.00%)	3,756.77
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	21,646.15

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 3 Intalatii sanitare

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
CANALIZARE MENAJERA					
1	ACE26B02^1 - Cot 45° DN32	buc	153.000	30.43	4,656.27
			material:	16.43	2,514.27
			manopera:	14.00	2,142.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.1	6000113731 - Cot 45° DN32	buc	153.000	16.11	2,464.97
2	ACE26B04^1 - Cot 45° DN110	buc	57.000	50.15	2,858.34
			material:	30.83	1,757.10
			manopera:	19.32	1,101.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	6000113751 - Cot 45° DN110	buc	57.000	30.22	1,722.64
3	ACE26B01^1 - Cot 45° DN50	buc	33.000	29.41	970.63
			material:	15.41	508.63
			manopera:	14.00	462.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	6000113721 - Cot 45° DN50	buc	33.000	15.11	498.66
4	ACE26B05^1 - Cot 45° DN160	buc	70.000	164.38	11,506.46
			material:	144.50	10,114.86
			manopera:	19.88	1,391.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	6000113761 - Cot 45° DN160	buc	70.000	141.66	9,916.53
5	SB10A#1 - Ramificatie simpla 32x32 45°	buc	4.000	19.06	76.24
			material:	13.74	54.96
			manopera:	5.32	21.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.1	67041751 - Ramificatie simpla 32x32 45°	buc	4.000	10.29	41.17

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	SB10C#1 - Ramificatie simpla 50x50 45°	buc	1.000	21.61	21.61
			material:	14.61	14.61
			manopera:	7.00	7.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6.1	67041771 - Ramificatie simpla 50x50 45°	buc	1.000	10.38	10.38
7	SB10E#1 - Ramificatie simpla 110x50 45°	buc	14.000	35.82	501.45
			material:	26.86	376.01
			manopera:	8.96	125.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7.1	67041791 - Ramificatie simpla 110x50 45°	buc	14.000	20.24	283.36
8	SB10F#1 - Ramificatie simpla 110x110 45°	buc	37.000	62.55	2,314.51
			material:	52.47	1,941.55
			manopera:	10.08	372.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	67041801 - Ramificatie simpla 110x110 45°	buc	37.000	44.66	1,652.42
9	SB10E1 - Ramificatie dubal 160x110 45°	buc	2.000	265.40	530.79
			material:	215.28	430.55
			manopera:	50.12	100.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	41103341 - Ramificatie dubal 160x110 45°	buc	2.000	1.30	2.60
10	SA25A1 - Ramificatie dubla 50x50 45°	buc	20.000	282.51	5,650.29
			material:	217.55	4,351.09
			manopera:	64.96	1,299.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	41000301 - Ramificatie dubla 50x50 45°	buc	20.000	35.00	700.00
11	SA25C1 - Ramificatie dubal 32x32 45°	buc	87.000	377.70	32,859.79
			material:	296.22	25,771.03
			manopera:	81.48	7,088.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	41022101 - Ramificatie dubal 32x32 45°	buc	87.000	25.00	2,175.00
12	SA25D1 - Ramificatie dubal 110x50x50 45°	buc	2.000	505.64	1,011.28
			material:	418.00	836.00
			manopera:	87.64	175.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12.1	41022581 - Ramificatie dubal 110x50x50 45°	buc	2.000	69.02	138.05

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	SB13A02^ - Reductie PP 50-32	buc	2.000	9.44	18.88
			material:	5.80	11.60
			manopera:	3.64	7.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	SB13A08^ - Reductie PP 116-110	buc	2.000	28.66	57.31
			material:	22.78	45.55
			manopera:	5.88	11.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14.1	6000033731 - Reductie PP 116-110	buc	2.000	19.64	39.27
15	SB28A# - Sifon pardoseala PP50	buc	13.000	60.85	791.11
			material:	53.85	700.11
			manopera:	7.00	91.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	6721100 - Sifon pardoseala PP50	buc	13.000	51.70	672.10
16	ACA12XA(2) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 32 inclusiv fittinguri aferente	m	389.000	94.65	36,818.25
			material:	80.65	31,372.25
			manopera:	14.00	5,446.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16.1	67019292 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 32 inclusiv fittinguri aferente	buc	66.130	450.00	29,758.50
17	ACA12XA(3) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 50 inclusiv fittinguri aferente	m	51.000	104.48	5,328.36
			material:	90.48	4,614.36
			manopera:	14.00	714.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17.1	67018141 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 50 inclusiv fittinguri aferente	buc	8.670	511.00	4,430.37
18	ACA12XA(4) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	m	97.000	55.32	5,366.23
			material:	41.32	4,008.23
			manopera:	14.00	1,358.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18.1	67020641 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	16.490	120.00	1,978.80
19	ACA12XA(5) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 160 inclusiv fittinguri aferente	m	55.000	85.96	4,728.06
			material:	71.96	3,958.06
			manopera:	14.00	770.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
19.1	67026005 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	9.350	410.00	3,833.50

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	RPCE28A1 - Sifon de tereasa cu parafrunzar 110 mm	buc	2.000	19.56	39.13
			material:	14.80	29.61
			manopera:	4.76	9.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	TSC02A1 - Sapatura	100 mc	0.650	405.39	263.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.39	263.50
			transport:	0.00	0.00
22	ACE08A1 - Nisip	mc	11.000	101.64	1,118.07
			material:	84.56	930.19
			manopera:	17.08	187.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	TSD02B1 - Imprastiere	100 mc	0.110	85.57	9.41
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	85.57	9.41
			transport:	0.00	0.00
24	RPCXA03A - Umplutura	mc	54.000	60.92	3,289.41
			material:	0.72	38.61
			manopera:	60.20	3,250.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	TSD04A1 - Compactarea	mc	54.000	25.35	1,368.90
			material:	0.99	53.46
			manopera:	24.36	1,315.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
26	TSE01B1 - Nivelarea	100 mp	54.000	234.64	12,670.54
			material:	0.00	0.00
			manopera:	234.64	12,670.54
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL CANALIZARE MENAJERA					134,824.82

APA RECE, APA CALDA SI RECIRCULARA					
27	SA07A02>(1) - Teava PE-Xa 20 inclusiv fittinguri aferente	m	240.000	13.59	3,262.73
			material:	3.79	910.73
			manopera:	9.80	2,352.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	SA07A02>(2) - Teava PE-Xa 25 inclusiv fittinguri aferente	m	82.000	13.59	1,114.76
			material:	3.79	311.16
			manopera:	9.80	803.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
29	SA07A02>(3) - Teava PE-Xa 32 inclusiv fittinguri aferente	m	22.000	13.59	299.08
			material:	3.79	83.48
			manopera:	9.80	215.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30	SA07A02>(4) - Teava PE-Xa 40 inclusiv fittinguri aferente	m	33.000	13.59	448.62
			material:	3.79	125.22
			manopera:	9.80	323.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
31	SA07A02>(5) - Teava PE-Xa ø50 inclusiv fittinguri aferente	m	58.000	11.06	641.41
			material:	1.26	73.01
			manopera:	9.80	568.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
32	SA07A01> - Teava PPR 63 inclusiv fittinguri aferente	m	23.000	72.32	1,663.29
			material:	62.59	1,439.47
			manopera:	8.68	199.64
			utilaj:	1.05	24.18
			transport:	0.00	0.00
33	SA08A07>1 - Bratara de prindere DN15	buc	479.000	25.00	11,975.63
			material:	11.84	5,671.99
			manopera:	13.16	6,303.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
33.1	42041236 - Bratara de prindere DN15	buc	479.000	11.44	5,479.76
34	SA08A07>2 - Bratara de prindere DN 20	buc	164.000	21.96	3,601.04
			material:	8.52	1,396.88
			manopera:	13.44	2,204.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
34.1	4204135 - Bratara de prindere PPR 20	buc	163.843	8.12	1,330.40
35	SA08A07>3 - Bratara de prindere DN 25	buc	43.000	16.05	689.99
			material:	5.41	232.47
			manopera:	10.64	457.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35.1	42040944 - Bratara de prindere DN 25	buc	43.000	5.00	215.22

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
36	SA08A07>4 - Bratara de prindere DN 32	buc	67.000	30.17	2,021.08
			material:	16.73	1,120.60
			manopera:	13.44	900.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36.1	42041352 - Bratara de prindere PPR 32	buc	67.000	16.32	1,093.44
37	SA08A07>5 - Bratara de prindere DN 40	buc	116.000	25.80	2,992.44
			material:	12.36	1,433.40
			manopera:	13.44	1,559.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
37.1	42041351 - Bratara de prindere PPR 25	buc	115.532	12.00	1,386.38
38	SA08A07>6 - Bratara de prindere DN 50	buc	47.000	20.06	942.88
			material:	9.42	442.80
			manopera:	10.64	500.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38.1	42041099 - Bratara de prindere DN 50	buc	47.000	9.02	423.94
39	RPSF26B1 - Izolatie 9 mm DN15	M	239.000	2.88	688.34
			material:	0.36	86.13
			manopera:	2.52	602.21
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39.1	730830801 - Izolatie conducta 9 mm ø16	mp	21.510	4.00	86.13
40	RPSF26B2 - Izolatie 9 mm DN20	M	82.000	2.88	236.17
			material:	0.36	29.55
			manopera:	2.52	206.62
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	730830803 - Izolatie conducta 9 mm ø20	mp	7.380	4.00	29.55
41	RPSF26B3 - Izolatie 9 mm DN25	M	22.000	2.88	63.36
			material:	0.36	7.93
			manopera:	2.52	55.43
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41.1	730830802 - Izolatie conducta 9 mm ø25	mp	1.980	4.00	7.93
42	RPSF26B4 - Izolatie 9 mm DN32	M	33.000	2.88	95.04
			material:	0.36	11.89
			manopera:	2.52	83.15
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
42.1	730830806 - Izolatie conducta 9 mm ø32	mp	2.970	4.00	11.89

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
43	RPSF26B5 - Izolatie 9 mm DN40	M	58.000	2.88	167.04
			material:	0.36	20.90
			manopera:	2.52	146.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43.1	730830805 - Izolatie conducta 9 mm ø40	mp	5.220	4.00	20.90
44	RPSF26B6 - Izolatie 9 mm DN50	M	23.000	2.88	66.24
			material:	0.36	8.29
			manopera:	2.52	57.95
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44.1	7308308061 - Izolatie conducta 9 mm ø50	mp	2.070	4.00	8.29
45	SB11A03^ - Cot cu talpa PPR 20x1/2"	buc	83.000	10.46	868.54
			material:	5.67	471.02
			manopera:	4.20	348.60
			utilaj:	0.59	48.93
			transport:	0.00	0.00
46	SD05A# - Robinet coltar 1/2"	buc	83.000	138.32	11,480.56
			material:	129.92	10,783.36
			manopera:	8.40	697.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
46.1	42015739 - Robinet coltar 1/2"	buc	83.000	128.00	10,624.00
46	3064291 - Material marunt	%	1.000	244.57	244.57
47	SF04A# - Efectuare probe	10 m	45.800	2.24	102.59
			material:	0.00	0.00
			manopera:	2.24	102.59
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL APA RECE, APA CALDA SI RECIRCULARA					43,665.42

OBIECTE SANITARE					
48	SC07A1 - Lavoar cu semipicior	buc	14.000	559.69	7,835.62
			material:	513.21	7,184.90
			manopera:	46.48	650.72
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
48.1	24022221 - Lavoar cu semipicior	buc	14.140	450.00	6,363.00
49	SC14B1 - Vas de closet cu rezervor pe vas	buc	32.000	636.92	20,381.32
			material:	513.44	16,429.96
			manopera:	123.48	3,951.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
50	SC05A02> - Lavoar pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	304.80	914.39
			material:	248.80	746.39
			manopera:	56.00	168.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
51	RPSC24A-1# - Vas de closet cu rezervor pe vas pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	1,125.01	3,375.02
			material:	982.21	2,946.62
			manopera:	142.80	428.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
52	SC11A03> - Oglinda pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	212.66	637.98
			material:	185.22	555.66
			manopera:	27.44	82.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53	SD03C1 - Baterie labor cu lievier pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	230.95	692.86
			material:	201.83	605.50
			manopera:	29.12	87.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53.1	42012996 - Baterie labor cu lievier pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	198.00	594.00
54	SC13A# - Oglinda	buc	14.000	421.36	5,899.07
			material:	400.36	5,605.07
			manopera:	21.00	294.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
54.1	2506088 - Oglinda patrata cromata	buc	14.140	380.00	5,373.20
55	SC25A1 - Etajera	buc	14.000	83.33	1,166.59
			material:	69.05	966.67
			manopera:	14.28	199.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
56	SD04XA - Baterie labor cu temporizare	buc	14.000	351.90	4,926.59
			material:	287.50	4,024.99
			manopera:	64.40	901.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
56.1	42013088 - Baterie labor cu temporizare	buc	14.000	251.58	3,522.14
57	SC22C1 - Pisoar	buc	17.000	373.55	6,350.39
			material:	315.59	5,365.07
			manopera:	57.96	985.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL OBIECTE SANITARE					52,179.84

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
49.84	2,376.99	163,768.37	66,555.69	346.02	0.00	230,670.08

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	1,497.50	0.00	0.00	1,497.50
---------------------------------------	----------	------	----------	------	------	----------

T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		163,768.37	68,053.19	346.02	0.00	232,167.58
--	--	-------------------	------------------	---------------	-------------	-------------------

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte	5.0000 %	8,188.42	3,402.66	17.30	0.00	11,608.38
----------------------	----------	----------	----------	-------	------	-----------

T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		171,956.79	71,455.85	363.32	0.00	243,775.96
---------------------------------------	--	-------------------	------------------	---------------	-------------	-------------------

Beneficiu

Profit	5.0000 %	8,597.84	3,572.79	18.17	0.00	12,188.80
--------	----------	----------	----------	-------	------	-----------

T4 = T3 + Beneficiu		180,554.62	75,028.64	381.49	0.00	255,964.76
----------------------------	--	-------------------	------------------	---------------	-------------	-------------------

TOTAL GENERAL (fara TVA)	255,964.76
TVA (21.00%)	53,752.60
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	309,717.36

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 4 Instalatii termice

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	ITCE01 - Convecteur electric 1000W	BUC	7.000	210.95	1,476.66
			material:	182.95	1,280.66
			manopera:	28.00	196.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.0	600020702 - Convecteur Electric Fk330	buc	7.000	182.95	1,280.66
2	ITCE02 - Convecteur electric 2000W	BUC	16.000	518.78	8,300.42
			material:	490.78	7,852.42
			manopera:	28.00	448.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	6000207041 - Convecteur electric 2000W	buc	16.000	490.78	7,852.42
3	FE03D3 - Teava Cupru 54x2	ml	55.000	107.30	5,901.37
			material:	66.11	3,636.31
			manopera:	41.18	2,265.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	3335494 - Teava Cupru 54x2	ml	56.650	60.00	3,399.00
4	FE03D3 - Teava Cupru 42x1.5	ml	35.000	76.74	2,685.82
			material:	35.55	1,244.42
			manopera:	41.18	1,441.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	33354941 - Teava Cupru 42x1.5	ml	36.050	30.40	1,095.92
5	FE03D2 - Teava Cupru 35x1.5	ml	85.000	71.50	6,077.87
			material:	30.32	2,577.32
			manopera:	41.18	3,500.55
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.1	33353272 - Teava Cupru 35x1.5	ml	87.550	26.00	2,276.30

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	FE03D2 - Teava Cupru 28x1.5	ml	560.000	70.22	39,321.92
			material:	29.03	16,259.46
			manopera:	41.18	23,062.46
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6.1	3335327 - Teava Cupru 28x1.5	ml	576.800	24.00	13,843.20
7	FE03D3 - Teava Cupru 22x1	ml	275.000	68.16	18,743.37
			material:	26.97	7,418.06
			manopera:	41.18	11,325.31
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7.1	33354943 - Teava Cupru 22x1	ml	283.250	22.00	6,231.50
8	ACC11A% - Vana fluture DN100	buc	5.000	203.85	1,019.25
			material:	182.85	914.25
			manopera:	21.00	105.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	200101333 - Vana fluture	buc	5.000	100.80	504.01
9	ID05A04^ - Vane regjal debit automat DN20	buc	39.000	491.61	19,172.91
			material:	482.37	18,812.55
			manopera:	9.24	360.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	6000126251 - Vane regjal debit automat DN20	buc	39.000	477.60	18,626.29
10	ID05A06^ - Vane regjal debit automat DN25	buc	64.000	579.17	37,066.87
			material:	567.41	36,314.23
			manopera:	11.76	752.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	6000126212 - Vane regjal debit automat DN25	buc	64.000	561.79	35,954.69
11	ACA16A02^ - Clapeta de sens DN80	buc	1.000	71.90	71.90
			material:	45.86	45.86
			manopera:	26.04	26.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	6000074711 - Clapeta de sens DN80	buc	1.000	44.96	44.96
12	IA11A# - Recuperator de caldura 140mc/h	buc	45.000	488.16	21,967.27
			material:	370.56	16,675.27
			manopera:	117.60	5,292.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	SE01A05^ - Filtru y DN 100	buc	1.000	60.49	60.49
			material:	18.49	18.49
			manopera:	42.00	42.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14	IA11A01> - Pompa NBE 50/200-219 PVCVs	buc	2.000	91.04	182.09
			material:	29.44	58.89
			manopera:	61.60	123.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	ID05A01> - Aerisitor automat DN25	buc	1.000	4.45	4.45
			material:	0.25	0.25
			manopera:	4.20	4.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16	ID01E07> - Robient de golire dn 25	buc	1.000	6.65	6.65
			material:	0.49	0.49
			manopera:	6.16	6.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17	IC10B1 - Teava OL DN65	m	50.000	36.62	1,830.92
			material:	21.22	1,060.92
			manopera:	15.40	770.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	IC10A1 - Teava OL DN80	m	40.000	40.70	1,628.15
			material:	26.70	1,068.15
			manopera:	14.00	560.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
19	IC10C1 - Teava OL DN100	m	60.000	42.90	2,574.16
			material:	24.98	1,498.96
			manopera:	17.92	1,075.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
4.87	1,834.13	116,736.94	51,355.59	0.00	0.00	168,092.53
Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	1,155.50	0.00	0.00	1,155.50
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		116,736.94	52,511.09	0.00	0.00	169,248.03

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	5,836.85	2,625.55	0.00	0.00	8,462.40
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		122,573.79	55,136.64	0.00	0.00	177,710.44

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	6,128.69	2,756.83	0.00	0.00	8,885.52
T4 = T3 + Beneficiu		128,702.48	57,893.48	0.00	0.00	186,595.96

TOTAL GENERAL (fara TVA)	186,595.96
TVA (21.00%)	39,185.15
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	225,781.11

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 5 Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TUBURI,TEVI DE PROTECTIE, DOZE SI ACCESORII DE MONTAJ					
1	EA02A2 - Tub PVC de protectie flexibil, Ø20mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	4,307.000	11.48	49,422.82
			material:	3.08	13,244.02
			manopera:	8.40	36,178.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.1	67044901 - Tub de protectie PVC Ø20	m	4,414.675	3.00	13,244.02
2	EA10B# - Tub PVC de protectie flexibil, Ø25mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	1,697.000	20.48	34,762.55
			material:	11.80	20,032.59
			manopera:	8.68	14,729.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	67047177 - Tub PVC de protectie flexibil, Ø25mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	1,739.425	11.52	20,032.59
3	EA16C1 - Doza de conexiuni PT, IP54, de dimensiuni 85x88x40mm, montata aparent pe peretii de tencuiala, rigips sau pe jgheabul metalic;	buc	239.000	46.61	11,138.83
			material:	39.89	9,532.75
			manopera:	6.72	1,606.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	55000811 - Doza de conexiuni PT, IP54, de dimensiuni 85x88x40mm, montata aparent pe peretii de tencuiala, rigips sau pe jgheabul metalic;	buc	239.000	37.18	8,886.02
4	EN25B*1 - Placa de montaj doza de conexiuni, de dimensiuni 170x115mm, inclusiv elemente de fixare;	buc	89.000	18.20	1,619.80
			material:	14.00	1,246.00
			manopera:	4.20	373.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	55459901 - Placa de montaj doza de conexiuni, de dimensiuni 170x115mm, inclusiv elemente de fixare;	buc	89.000	14.00	1,246.00
TOTAL TUBURI,TEVI DE PROTECTIE, DOZE SI ACCESORII DE MONTAJ					96,944.01

JGHEABURI METALICE SI ACCESORII DE MONTAJ

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5	RPCI21B1 - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 400x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	5.000	76.82	384.12
			material:	57.50	287.52
			manopera:	19.32	96.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	RPCI21B2* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 300x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	485.000	76.82	37,260.03
			material:	57.50	27,889.83
			manopera:	19.32	9,370.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	RPCI21B1* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 200x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	243.000	76.82	18,668.43
			material:	57.50	13,973.67
			manopera:	19.32	4,694.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	SB32H2*1 - Accesorii de imbinare (coturi, reductii, capace), suspendare si prindere;	set	1.000	2,514.28	2,514.28
			material:	2,500.00	2,500.00
			manopera:	14.28	14.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	5000033911 - Accesorii de imbinare (coturi, reductii, capace), suspendare si prindere;	buc	1.000	2,500.00	2,500.00
TOTAL JGHEABURI METALICE SI ACCESORII DE MONTAJ					58,826.86
9	EI08C#1 - Trecere antifoc, RI180 minute, executata conform instructiunilor producatorului;	MP	17.000	156.33	2,657.68
			material:	127.04	2,159.62
			manopera:	28.00	476.00
			utilaj:	1.30	22.06
			transport:	0.00	0.00
9.1	33061188 - Trecere antifoc, RI180 minute, executata conform instructiunilor producatorului;	m	5.610	330.00	1,851.30
CABLURI, CONDUCTOARE ELECTRICE SI ACCESORII					
10	EA05A11^ - N2XH 2x1.5 mmp	M	1,574.000	31.20	49,108.80
			material:	20.00	31,480.00
			manopera:	11.20	17,628.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	6000139991 - N2XH 2x1.5 mmp	m	1,574.000	20.00	31,480.00
11	EA05A12^ - N2XH 3x1,5mmp	m	4,404.000	27.00	118,908.00
			material:	20.00	88,080.00
			manopera:	7.00	30,828.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
12	EA05A10^ - N2XH 3x2.5 mmp	M	8,537.000	22.30	190,383.83
			material:	13.90	118,673.03
			manopera:	8.40	71,710.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	EA05A09^ - N2XH 3x10 mmp;	M	44.000	96.40	4,241.60
			material:	88.00	3,872.00
			manopera:	8.40	369.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13.1	6000139971 - N2XH 3x10 mmp;	m	44.000	88.00	3,872.00
14	EA05A26^ - N2XH 5x2.5 mmp;	m	974.000	26.00	25,324.00
			material:	19.00	18,506.00
			manopera:	7.00	6,818.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14.1	60001401333 - N2XH 5x2.5 mmp;	m	974.000	19.00	18,506.00
15	EA05A25^ - N2XH 5x6 mmp;	m	137.000	42.00	5,754.00
			material:	35.00	4,795.00
			manopera:	7.00	959.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	6000140133 - Cablu N2XH 5x6 mmp;	m	137.000	35.00	4,795.00
16	EA05A28^ - N2XH 5x10 mmp	m	321.000	41.43	13,300.51
			material:	30.23	9,705.31
			manopera:	11.20	3,595.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16.1	6000140166 - N2XH 5x10 mmp	m	321.000	30.23	9,705.31
17	EA05A29^ - N2XH 5x25 mmp;	m	44.000	56.18	2,471.74
			material:	44.42	1,954.30
			manopera:	11.76	517.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17.1	6000140171 - N2XH 5x25 mmp;	m	44.000	44.42	1,954.30
18	EA05A30^ - N2XH 5x35 mmp;	m	44.000	80.68	3,549.73
			material:	68.08	2,995.33
			manopera:	12.60	554.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18.1	6000140181 - N2XH 5x35 mmp;	m	44.000	68.08	2,995.33

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
19	EA05A20^ - N2XH 3x95+50 mmp	m	65.000	225.46	14,654.68
			material:	212.86	13,835.68
			manopera:	12.60	819.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
19.1	6000140081 - N2XH 3x95+50 mmp	m	65.000	212.86	13,835.68
TOTAL CABLURI, CONDUCTOARE ELECTRICE SI ACCESORII					427,696.88

APARATAJ ELECTRIC					
20	RPEE14A% - Intrerupator simplu ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	110.000	47.24	5,195.97
			material:	38.84	4,271.97
			manopera:	8.40	924.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	RPEE14A% - Intrerupator simplu ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	1.000	47.24	47.24
			material:	38.84	38.84
			manopera:	8.40	8.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22	ED02B01> - Intrerupator cap de scara ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	10.000	93.42	934.19
			material:	82.50	824.99
			manopera:	10.92	109.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
22.1	55203166 - Intrerupator cap de scara ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	10.100	75.54	762.95
23	ED02B01>1 - Intrerupator cu revenire ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	22.000	93.42	2,055.22
			material:	82.50	1,814.98
			manopera:	10.92	240.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23.1	552031663 - Intrerupator cu revenire ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	22.220	75.54	1,678.49
24	RPEE14B% - Priza dubla ST, IP20, 16A, 250V, P+N+PE, cu protectie mecanica, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	167.000	18.27	3,050.43
			material:	9.03	1,507.35
			manopera:	9.24	1,543.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	ED08A1 - Priza dubla ST, IP44, 16A, 250V, P+N+PE, cu protectie mecanica, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	10.000	239.59	2,395.86
			material:	230.63	2,306.26
			manopera:	8.96	89.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL APARATAJ ELECTRIC					13,678.90

ILUMINAT INTERIOR					
26	EE01A01 ^ - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastrat/aparent pe tavan	buc	263.000	299.81	78,850.17
			material:	273.68	71,977.76
			manopera:	25.76	6,774.88
			utilaj:	0.37	97.52
			transport:	0.00	0.00
26.1	60000022012 - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastrat/aparent pe tavan	buc	263.000	235.00	61,805.00
27	EE01G01 ^ - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa;	buc	70.000	288.03	20,162.37
			material:	261.90	18,333.22
			manopera:	25.76	1,803.20
			utilaj:	0.37	25.96
			transport:	0.00	0.00
27.1	60000037311 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa;	buc	70.000	235.00	16,450.00
28	EE09A% - Corp de iluminat de tip downlight, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 2535lm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 3000K, cu sistem optic de aluminiu mat, dispersor de policarbonat, cu grad de protectie IP44, D=200mm, montat incastrat in tavanul fals	buc	46.000	267.19	12,290.55
			material:	262.62	12,080.30
			manopera:	4.20	193.20
			utilaj:	0.37	17.06
			transport:	0.00	0.00
28.1	200161322 - Corp de iluminat de tip downlight, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 2535lm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 3000K, cu sistem optic de aluminiu mat, dispersor de policarbonat, cu grad de protectie IP44, D=200mm, montat incastrat in tavanul fals	buc	46.138	235.00	10,842.43
29	EE12D03 ^ - Corp de iluminat cu grad ridicat de protectie, echipat cu surse LED, putere 1x46W, 6400lm, L=1600mm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, distributie larga, dispersor de policarbonat, grad de protectie IP66, montat aparent pe tavan;	buc	12.000	270.79	3,249.45
			material:	262.02	3,144.20
			manopera:	8.40	100.80
			utilaj:	0.37	4.45
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29.1	6000040899 - Corp de iluminat cu grad ridicat de protectie, echipat cu surse LED, putere 1x46W, 6400lm, L=1600mm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, distributie larga, dispersor de policarbonat, grad de protectie IP66, montat aparent pe tavan;	buc	12.000	235.00	2,820.00
TOTAL ILUMINAT INTERIOR					114,552.54

ILUMINAT DE SIGURANTA					
30	EE03A01 ^ - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastat/aparent pe tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	2.000	865.05	1,730.10
			material:	820.02	1,640.04
			manopera:	44.66	89.32
			utilaj:	0.37	0.74
			transport:	0.00	0.00
30.1	6000003293 - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastat/aparent pe tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	2.000	787.59	1,575.18
31	EE12A1 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	1.000	451.89	451.89
			material:	432.85	432.85
			manopera:	19.04	19.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
31.1	510244999 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	1.003	429.75	431.04
32	EE12D1 - Corp de iluminat echipat cu lampi fluorescente TL5 de putere 1x49W, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, cu balast electronic, cu reflector asimetric, grad de protectie IP20, montat suspendat de tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminat de siguranta local	buc	17.000	250.21	4,253.64
			material:	227.53	3,868.08
			manopera:	22.68	385.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
32.1	51024377 - Corp de iluminat echipat cu lampi fluorescente TL5 de putere 1x49W, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, cu balast electronic, cu reflector asimetric, grad de protectie IP20, montat suspendat de tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminat de siguranta local	buc	17.051	223.30	3,807.49
33	EE01G01 ^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent, montaj aplicat exterior, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	4.000	467.31	1,869.24
			material:	441.18	1,764.71
			manopera:	25.76	103.04
			utilaj:	0.37	1.48
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
33.1	6000003722 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat exterior, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	4.000	412.50	1,650.00
34	EE12A02^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat eticheta EXIT, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	4.000	395.03	1,580.10
			material:	386.26	1,545.02
			manopera:	8.40	33.60
			utilaj:	0.37	1.48
			transport:	0.00	0.00
34.1	6000041166 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat eticheta EXIT, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	4.000	359.00	1,436.00
35	EE12B01^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat/suspendat eticheta reprezentand DIRECTIA DE EVACUARE, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	83.000	270.79	22,475.34
			material:	262.02	21,747.36
			manopera:	8.40	697.20
			utilaj:	0.37	30.78
			transport:	0.00	0.00
35.1	6000040877 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat/suspendat eticheta reprezentand DIRECTIA DE EVACUARE, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	83.000	235.00	19,505.00
36	EE12D03^ - Corp de iluminat pentru iluminatul de evacuare, de tip spot, distributie ingusta pentru hol, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 396lm, D=85mm, de tip permanent, autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	36.000	270.79	9,748.34
			material:	262.02	9,432.59
			manopera:	8.40	302.40
			utilaj:	0.37	13.35
			transport:	0.00	0.00
36.1	6000040897 - Corp de iluminat pentru iluminatul de evacuare, de tip spot, distributie ingusta pentru hol, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 396lm, D=85mm, de tip permanent, autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	36.000	235.00	8,460.00
37	EE12A01^ - Corp de iluminat pentru iluminatul impotriva panicii, de tip spot, distributie larga, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 370lm, D=85mm, de tip permanent, echipat cu kit autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	50.000	269.79	13,489.31
			material:	261.02	13,050.77
			manopera:	8.40	420.00
			utilaj:	0.37	18.54
			transport:	0.00	0.00
37.1	6000040811 - Corp de iluminat pentru iluminatul impotriva panicii, de tip spot, distributie larga, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 370lm, D=85mm, de tip permanent, echipat cu kit autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	50.000	235.00	11,750.00
TOTAL ILUMINAT DE SIGURANTA					55,597.96

INSTALATII DE LEGARE LA PAMANT

38	EG09D# - Conductor rotund de otel inoxidabil, Ø10mm, montat ingropat in pamant, la cota de -0.7m fata de cota finita a terenului sistematizat;	BUC	65.000	14.18	921.43
			material:	4.38	284.43
			manopera:	9.80	637.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
38.1	2000078 - Conductor rotund de otel inoxidabil, Ø10mm, montat ingropat in pamant, la cota de -0.7m fata de cota finita a terenului sistematizat;	kg	66.300	4.29	284.43
39	W1MN14A#1 - Electrode de impamantare in profil cruce, de otel zincat prin imersie, grad zincare 70µm dimensiuni 50x50x3mm, L=2000mm, conectare la centura prin placuta gaurita, batut in pamant la cota platbandei	BUC	9.000	35.98	323.80
			material:	10.01	90.06
			manopera:	24.36	219.24
			utilaj:	1.61	14.50
			transport:	0.00	0.00
40	W1MN06A# - Piesa de separatie, in cutie inchisa, protejata mecanic si semnalizata;	buc	4.000	67.15	268.59
			material:	58.75	234.99
			manopera:	8.40	33.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41	RTR2RC64D - Bara de egalizare potential, echipata cu 10 conectori cu surub M10, dimensiuni 410x50mm, montata pe perete;	buc	4.000	4.20	16.80
			material:	0.00	0.00
			manopera:	4.20	16.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
42	EC01A02^2 - Clema echipotentializare tevi 1½";(50 BUC)	SET	44.000	17.30	761.06
			material:	2.46	108.10
			manopera:	14.84	652.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
42.1	6000137277 - Clema echipotentializare tevi 1½";	buc	44.000	2.46	108.10
43	EC01A01^3 - Clema echipotentializare tevi 1";(50 BUC)	set	44.000	17.72	779.82
			material:	2.88	126.86
			manopera:	14.84	652.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44	EA04A03^ - H07V-K (MYF) 6mmp;	m	87.000	18.83	1,638.10
			material:	9.03	785.50
			manopera:	9.80	852.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44.1	10001877023 - H07V-K (MYF) 6mmp;	m	89.610	8.68	777.73
45	EA04A04^ - H07V-K (MYF) 16mmp;	m	131.000	18.83	2,466.57
			material:	9.03	1,182.77
			manopera:	9.80	1,283.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45.1	1000187702 - H07V-K (MYF) 16mmp;	m	134.930	8.68	1,171.06
TOTAL INSTALATII DE LEGARE LA PAMANT					7,176.17

INSTALATII DE PROTECTIE IMPOTRIVA TRASNETULUI

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
46	EG05A01^1 - Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare, cu avans de amorsare de 60uS, cu adaptor pentru conectarea la catarg, montat pe catarg existent, complet echipat;	buc	1.000	665.73	665.73
			material:	656.49	656.49
			manopera:	9.24	9.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
46.1	6000036277 - Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare, cu avans de amorsare de 60uS, cu adaptor pentru conectarea la catarg, montat pe catarg existent, complet echipat;	buc	1.000	379.50	379.50
47	EG06A01^ - Catarg de otel zincat cu lungime de 5.8m, inclusiv sistem de montaj;	buc	1.000	135.74	135.74
			material:	126.50	126.50
			manopera:	9.24	9.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47.1	6000036355 - Catarg de otel zincat cu lungime de 5.8m, inclusiv sistem de montaj;	buc	1.000	126.50	126.50
48	ATD10A6 - Conductor rotund de cupru stanat, Ø10mm, montat pe invelitoare pe suporti de polietilena unpluti cu beton antiinghet, la o distanta de 1mm intre prinderi;	m	195.000	3.08	600.40
			material:	1.85	360.27
			manopera:	1.23	240.13
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49	ATD21A1 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	104.000	11.61	1,207.62
			material:	6.29	654.37
			manopera:	5.32	553.25
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49.1	730941744 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	104.000	6.29	654.37
50	ATD21A2 - Cleme de fixare conductor pe fatada;	buc	52.000	11.61	603.81
			material:	6.29	327.18
			manopera:	5.32	276.63
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
50.1	730941744 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	52.000	6.29	327.18
51	ATD21A3 - Conector conductor rotund;	buc	104.000	11.61	1,207.62
			material:	6.29	654.37
			manopera:	5.32	553.25
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
51.1	73094173 - Conector conductor rotund;	buc	104.000	6.29	654.37
52	W1MN06A# - Piesa de separatie, in cutie inchisa, protejata mecanic si semnalizata;	buc	4.000	67.15	268.59
			material:	58.75	234.99
			manopera:	8.40	33.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL INSTALATII DE PROTECTIE IMPOTRIVA TRASNETULUI					4,689.51

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TABLURI ELECTRICE					
53	EF03A1 - Tablou electric general TG, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	761.98	761.98
			material:	516.70	516.70
			manopera:	245.28	245.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53.1	550059801 - Tablou electric general TG, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	488.71	488.71
54	EF02A1 - Tablou electric parter TEP, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	221.69	221.69
			material:	184.73	184.73
			manopera:	36.96	36.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
54.1	550075602 - Tablou electric parter TEP, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	152.20	152.20
55	EF02B1 - Tablou electric etaj 1 TEE1, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	282.09	282.09
			material:	233.65	233.65
			manopera:	48.44	48.44
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
55.1	553725403 - Tablou electric etaj 1 TEE1, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	222.06	222.06
56	EF02C1 - Tablou electric etaj 2 TEE2, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	266.05	266.05
			material:	202.49	202.49
			manopera:	63.56	63.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
56.1	553727809 - Tablou electric etaj 2 TEE2, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	180.36	180.36
57	EF02A# - Tablou electric laborator TEL, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	551.43	551.43
			material:	259.35	259.35
			manopera:	260.40	260.40
			utilaj:	31.68	31.68
			transport:	0.00	0.00
57.1	731246504 - Tablou electric laborator TEL, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	251.82	251.82
58	EF08A# - Tablou electric laborator informatica TELI, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	189.07	189.07
			material:	135.13	135.13
			manopera:	53.20	53.20
			utilaj:	0.74	0.74
			transport:	0.00	0.00
58.1	731300405 - Tablou electric distributie TGP-20 echipat conform schema monofilara	buc	1.000	125.53	125.53

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
59	EF08A#1 - Tablou electric statie pompare incendiu TESPI, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	312.00	312.00
			material:	258.06	258.06
			manopera:	53.20	53.20
			utilaj:	0.74	0.74
			transport:	0.00	0.00
59.1	731246607 - Tablou electric distributie TGP-19 echipat conform schema monofilara	buc	1.000	248.46	248.46
TOTAL TABLURI ELECTRICE					2,584.30

VOCE-DATE					
60	ED08A11 - Priza de voce-date formata din conector RJ45 Cat. 6A, ecranat, tool free, protectie la praf, doza de aparataj, rama de montaj, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala;	buc	77.000	158.58	12,210.97
			material:	149.62	11,521.05
			manopera:	8.96	689.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
60.1	55359331 - Priza dubla voce-date RJ45	buc	77.770	142.00	11,043.34
61	EB07A01> - Cablu de date S/FTP Cat. 6A, 4P, 650MHz;	m	2,426.000	4.44	10,776.77
			material:	3.32	8,059.65
			manopera:	1.12	2,717.12
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
62	ES12A2* - Rack 600x600mm, 48U, otel zincat, usa de sticla transparenta 3mm, 19", IP20, montat pe podea, complet echipat;	buc	1.000	1,219.40	1,219.40
			material:	1,213.80	1,213.80
			manopera:	5.60	5.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
62.1	50000835811 - Rack 42U echipat cu:Intrare cabluri tip perie, Unitate 2 ventilatoare termostatat, Sertare mobile pentru tastaturi, Sertare mobile, Sertare fixe, Modul prize cu descărcător, Organizatoare cabluri, Set șuruburi prindere	buc	1.000	1,200.00	1,200.00
63	EE1211 - Corp de iluminat pentru rack, 6W, LED, montat pe rama metalica, contact magnetic pornire\oprire;	buc	1.000	162.92	162.92
			material:	127.64	127.64
			manopera:	35.28	35.28
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
63.1	510249913 - Corp de iluminat pentru rack, 6W, LED, montat pe rama metalica, contact magnetic pornire\oprire;	buc	1.003	120.42	120.78
64	VC01C1 - Ventilator pentru rack, termostatat inclus, montat pe carcasa rack-ului;	buc	1.000	315.39	315.39
			material:	107.49	107.49
			manopera:	207.90	207.90
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
65	IETUE03 - Tava universala pentru echipamente, 19", 2U, 400mm, fixa;	BUC	3.000	105.00	315.00
			material:	77.00	231.00
			manopera:	28.00	84.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
65.1	IETUE03 - Tava universala pentru echipamente, 19", 2U, 400mm, fixa;	BUC	3.000	77.00	231.00
66	IEUOU01 - Unitate oarba 1U, gri;	BUC	4.000	448.00	1,792.00
			material:	420.00	1,680.00
			manopera:	28.00	112.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
66.1	IEUOU01 - Unitate oarba 1U, gri;	BUC	4.000	420.00	1,680.00
67	IEUOU02 - Unitate oarba 2U, gri;	BUC	7.000	439.00	3,073.00
			material:	411.00	2,877.00
			manopera:	28.00	196.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
67.1	IEUOU02 - descriere	BUC	7.000	411.00	2,877.00
68	IEOVM01 - Organizator vertical metalic, dimensiuni 82x112mm;	BUC	5.000	93.00	465.00
			material:	65.00	325.00
			manopera:	28.00	140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
68.1	IEOVM01 - Organizator vertical metalic, dimensiuni 82x112mm;	BUC	5.000	65.00	325.00
69	IESW24 - Switch 24 porturi RJ45, 10/100/1000Mbps, PoE, rackabil, 1U, alimentare 230Vca, putere absorbita 720W;	BUC	2.000	1,563.31	3,126.62
			material:	1,507.31	3,014.62
			manopera:	56.00	112.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
70	IEPP24 - Patch pannel, 24 porturi, neechipat, de otel, 19", 1U, etichetat, ecranat, IP20;	BUC	2.000	84.00	168.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	84.00	168.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
71	ED08K1 - Bara de alimentare echipata cu 9 module de priza schuko, standarg german, 16A, 450mm;	buc	1.000	251.29	251.29
			material:	243.73	243.73
			manopera:	7.56	7.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
71.1	55359712 - Bara de alimentare echipata cu 9 module de priza schuko, standarg german, 16A, 450mm;	buc	1.000	240.90	240.90

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
72	ID09A01 ^ - Conector RJ45 Cat. 6, ecranat, tool free, protectie la praf, montat in doza existenta;	BUC	153.000	70.14	10,731.42
			material:	14.14	2,163.42
			manopera:	56.00	8,568.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
72.1	60001272801 - Conector RJ45 Cat. 6, ecranat, tool free, protectie la praf, montat in doza existenta;	set	153.000	14.00	2,142.00
73	RPEA02A # - Tub PVC de protectie rigid, Ø16mm, executie usoara, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	M	2,436.000	17.04	41,497.44
			material:	4.16	10,121.76
			manopera:	12.88	31,375.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
73.1	670448802 - Tub PVC de protectie rigid, Ø16mm, executie usoara, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	2,496.900	2.75	6,866.48
TOTAL VOCE-DATE					86,105.21

INSTALATII FOTOVOLTAICE					
74	W1SC01A # - Panou fotovoltaic 575W, celule policristaline, complet echipat;	buc	21.000	587.54	12,338.39
			material:	531.54	11,162.39
			manopera:	56.00	1,176.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
74.1	6309848 - Panouri fotovoltaice policristaline 575wp	buc	21.000	530.00	11,130.00
75	RTR4T49AA - Invertor trifazat 10kW;	buc	1.000	4,586.00	4,586.00
			material:	4,530.00	4,530.00
			manopera:	56.00	56.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
75.1	600029025 - Invertor trifazat 40kw	buc	1.000	4,530.00	4,530.00
76	SDMCD01 - Soft si device -uri pentru monitorizare si control de la distanta	ML	1.000	30.00	30.00
			material:	30.00	30.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
76.1	SDMCD01 - Soft si device -uri pentru monitorizare si control de la distanta	ML	1.000	30.00	30.00
77	ES05A2 * - Contor smart	buc	1.000	476.45	476.45
			material:	420.45	420.45
			manopera:	56.00	56.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
77.1	10001300 - Smart meter	buc	1.000	419.65	419.65

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
78	EC01XA - Cablu solar 6mmp;	m	231.000	41.95	9,690.26
			material:	20.95	4,839.26
			manopera:	21.00	4,851.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
78.1	48000441 - Cablu solar 6mmp;	m	242.550	7.48	1,814.27
79	EA05A25^ - N2XH 5x6 mmp;	m	48.000	42.00	2,016.00
			material:	35.00	1,680.00
			manopera:	7.00	336.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
79.1	6000140133 - Cablu N2XH 5x6 mmp;	m	48.000	35.00	1,680.00
80	RPCI21B1* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 200x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	10.000	76.82	768.25
			material:	57.50	575.05
			manopera:	19.32	193.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
81	RLE1ICP6A - Punere in funtiune;	set	1.000	280.00	280.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	280.00	280.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
82	SMPFA01 - Structura montaj panouri fotovoltaice pe acoperis	SET	1.000	703.00	703.00
			material:	675.00	675.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
82.1	SMPFA01 - Structura montaj panouri fotovoltaice pe acoperis	SET	1.000	675.00	675.00
TOTAL INSTALATII FOTOVOLTAICE					30,888.34

INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE					
83	VA03C01 - Profil de sant, dimensiuni 300x900mm, echipat cu doua straturi de nisip 2x150mm (dedesupt si deasupra), folie avertizoare, umplere si compactare, complet realizat;	M	65.000	10.96	712.17
			material:	4.24	275.37
			manopera:	6.72	436.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
84	EA10C% - Tub gofrat de protectie Ø110mm, cu pereti dubli, echipat cu un element de racord de legatura si sonda de tragere, pozat ingropat in pamant;	m	87.000	61.92	5,387.24
			material:	51.28	4,461.56
			manopera:	10.64	925.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
84.1	67046866 - Tub gofrat de protectie Ø110mm, cu pereti dubli, echipat cu un element de racord de legatura si sonda de tragere, pozat ingropat in pamant;	buc	89.175	50.03	4,461.56

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
85	RPEI24E% - Cablu cu intarziere marita la propagarea focului, cu izolatie de polietilena si manta de polietilena, fara halogenuri, N2XH (C2XH), 0.6/1kV, temperatura maxim admisa +90°, cu sectiunea de 2x(4x240+120)mmp pozat in tub gofrat de protectie, ingropat in pamant	m	131.000	57.51	7,533.51
			material:	44.07	5,772.87
			manopera:	13.44	1,760.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
85.1	481496601 - Cablu cu intarziere marita la propagarea focului, cu izolatie de polietilena si manta de polietilena, fara halogenuri, N2XH (C2XH), 0.6/1kV, temperatura maxim admisa +90°, cu sectiunea de 2x(4x240+120)mmp pozat in tub gofrat de protectie, ingropat in pamant	m	137.550	41.97	5,772.87
86	ACE10A% - Camin de tragere rectangular cu latura de 1000mm, grosime perete exterior 150mm, constructie din beton clasa C30, echipat cu elemente de etansare si goluri prefabricate, etanse, conform dimensiunilor specificate pe planse, de tip carosabil, echipat cu rama si capac circular de fonta, D=625mm, cu incuietoare, rezistenta 400kN, montat un pat de balast compactat de 150mm;	buc	3.000	522.63	1,567.89
			material:	364.35	1,093.04
			manopera:	56.00	168.00
			utilaj:	102.28	306.85
			transport:	0.00	0.00
86.1	230063601 - Camin de tragere rectangular cu latura de 1000mm, grosime perete exterior 150mm, constructie din beton clasa C30, echipat cu elemente de etansare si goluri prefabricate, etanse, conform dimensiunilor specificate pe planse, de tip carosabil, echipat cu rama si capac circular de fonta, D=625mm, cu incuietoare, rezistenta 400kN, montat un pat de balast compactat de 150mm;	buc	3.000	2.61	7.82
87	CA02G1 - Refacere platforma betonata	mc	1.000	467.14	467.14
			material:	367.88	367.88
			manopera:	97.72	97.72
			utilaj:	1.54	1.54
			transport:	0.00	0.00
87.1	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	1.008	363.00	365.90
TOTAL INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE					15,667.95

ALTE LUCRARI					
88	AMC318G - Verificari circuite de iluminat	buc	1.000	140.00	140.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	140.00	140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
89	AMC318A - Verificari circuite de prize	buc	1.000	140.00	140.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	140.00	140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
90	RLE21CN34A - Buletin de masurare priza de legare la pamant	buc	1.000	42.00	42.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	42.00	42.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
91	RPEJ05E# - Verificari tablouri electrice	BUCAT A	1.000	30.80	30.80
			material:	0.00	0.00
			manopera:	30.80	30.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
92	W3K01A1 - Verificari instalatie fotovoltaica	buc	1.000	418.09	418.09
			material:	12.10	12.10
			manopera:	406.00	406.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
93	VD02H# - Verificari instalatie paratrasnet	buc	1.000	199.70	199.70
			material:	79.93	79.93
			manopera:	34.16	34.16
			utilaj:	85.61	85.61
			transport:	0.00	0.00
94	W2J03A# - Verificari instalatie priza de pamant	buc	1.000	50.40	50.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	50.40	50.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL ALTE LUCRARI					1,021.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
17.26	9,913.94	639,821.94	277,590.28	675.09	0.00	918,087.31

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	6,245.78	0.00	0.00	6,245.78
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		639,821.94	283,836.06	675.09	0.00	924,333.09

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	31,991.10	14,191.80	33.75	0.00	46,216.65
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		671,813.04	298,027.86	708.85	0.00	970,549.75

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	33,590.65	14,901.39	35.44	0.00	48,527.49
T4 = T3 + Beneficiu		705,403.69	312,929.25	744.29	0.00	1,019,077.23

TOTAL GENERAL (fara TVA)					1,019,077.23
TVA (21.00%)					214,006.22
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					1,233,083.45

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 6 Instalatii stingere incendiu

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
STATIE POMPARE HI					
1	GD01A# - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN50	M	9.000	374.63	3,371.70
			material:	342.14	3,079.23
			manopera:	19.60	176.40
			utilaj:	12.90	116.08
			transport:	0.00	0.00
2	GD01A1 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN80	m	4.000	125.46	501.85
			material:	93.36	373.45
			manopera:	19.60	78.40
			utilaj:	12.50	50.00
			transport:	0.00	0.00
3	ACE09C1 - Vană sferică DN80	buc	1.000	80.66	80.66
			material:	65.28	65.28
			manopera:	15.37	15.37
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	45009311 - Vană sferică	buc	1.000	65.28	65.28
4	ACE09C1 - Vană sferică DN50	buc	5.000	160.57	802.86
			material:	145.20	726.00
			manopera:	15.37	76.86
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	45009433 - Vană sferică	buc	5.000	145.20	726.00
5	ACA16A02^ - Clapeta sens DN50	buc	2.000	71.90	143.79
			material:	45.86	91.71
			manopera:	26.04	52.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.1	6000074711 - Clapeta de sens DN80	buc	2.000	44.96	89.91

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	AMC3F5D - Manometru de presiune DN20	buc	1.000	26.32	26.32
			material:	0.00	0.00
			manopera:	26.32	26.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	ID01E01> - Robinet de golire DN20	buc	2.000	6.65	13.31
			material:	0.49	0.99
			manopera:	6.16	12.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	GD18A-1% - Teuri DN80	buc	2.000	146.99	293.98
			material:	0.37	0.75
			manopera:	36.96	73.92
			utilaj:	109.66	219.31
			transport:	0.00	0.00
9	GD18A-1% - Teuri DN50	buc	3.000	147.00	440.99
			material:	0.38	1.13
			manopera:	36.96	110.88
			utilaj:	109.66	328.97
			transport:	0.00	0.00
10	SB22F1 - Reductie DN80-50	buc	2.000	10.78	21.56
			material:	5.46	10.92
			manopera:	5.32	10.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	ACB02B01^ - Coturi DN50	buc	8.000	46.45	371.57
			material:	40.15	321.17
			manopera:	6.30	50.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12	CL20A1 - Confectii metalice diverse	kg	120.000	11.93	1,431.75
			material:	8.29	994.95
			manopera:	3.64	436.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13	RPSA03A# - Demontare conducte+echipamente	pau	1.000	28.00	28.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
14	IE07A1 - Spalarea instalatiei	pau	1.000	28.00	28.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	RPIE03A - Probe de etanseitate la presiune	pau	1.000	61.02	61.02
			material:	1.15	1.15
			manopera:	56.00	56.00
			utilaj:	3.88	3.88
			transport:	0.00	0.00
16	ET10B3* - Manopera montaj, punere in functiune	buc	1.000	78.40	78.40
			material:	0.00	0.00
			manopera:	78.40	78.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17	YC01 - Material marunt	lei	1.000	1.00	1.00
			material:	1.00	1.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL STATIE POMPARE HI					7,696.76

STATIE POMPARE HI					
18	IC39B1# - Distribuitor cu 3 circuite, vopsit RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere DN200	buc	1.000	1,398.30	1,398.30
			material:	1,385.14	1,385.14
			manopera:	12.60	12.60
			utilaj:	0.56	0.56
			transport:	0.00	0.00
19	IC10B1 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN125	m	31.000	49.96	1,548.66
			material:	34.56	1,071.26
			manopera:	15.40	477.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	IC01B1 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN100	m	58.000	58.82	3,411.31
			material:	32.50	1,884.75
			manopera:	26.32	1,526.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	IC01B1 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN80	m	107.000	58.45	6,253.75
			material:	32.13	3,437.51
			manopera:	26.32	2,816.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
22	SD11XC - Sorb cu placă antivortex DN 125	buc	1.000	174.64	174.64
			material:	152.24	152.24
			manopera:	22.40	22.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	ACE09C1 - Vană sferică DN 125	buc	1.000	250.56	250.56
			material:	235.19	235.19
			manopera:	15.37	15.37
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
24	ACE09C1 - Vană sferică DN 100	buc	4.000	80.66	322.62
			material:	65.28	261.13
			manopera:	15.37	61.49
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	ACE09C1 - Vană sferică DN 80	buc	2.000	98.69	197.38
			material:	83.32	166.64
			manopera:	15.37	30.74
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
26	SD10XC - Robinet cu plutitor DN80	buc	1.000	264.18	264.18
			material:	233.38	233.38
			manopera:	30.80	30.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	ACA16A01^ - Clapeta sens DN 100	buc	1.000	88.55	88.55
			material:	83.79	83.79
			manopera:	4.76	4.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28	ACA16A01^ - Clapeta sens DN 80	buc	1.000	88.55	88.55
			material:	83.79	83.79
			manopera:	4.76	4.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
29	ACE26A07^ - Racord Pompieri Tip A DN 100	buc	1.000	51.25	51.25
			material:	34.45	34.45
			manopera:	16.80	16.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
30	AMC3F5D - Manometru de presiune DN20	buc	1.000	26.32	26.32
			material:	0.00	0.00
			manopera:	26.32	26.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
31	ID01E01> - Robinet de golire DN20	buc	2.000	6.65	13.31
			material:	0.49	0.99
			manopera:	6.16	12.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
32	GD18D-1% - Teuri DN125	buc	1.000	180.30	180.30
			material:	0.36	0.36
			manopera:	45.36	45.36
			utilaj:	134.58	134.58
			transport:	0.00	0.00
33	GD18B-1% - Teuri DN80	buc	1.000	158.10	158.10
			material:	0.38	0.38
			manopera:	39.76	39.76
			utilaj:	117.96	117.96
			transport:	0.00	0.00
34	SB11A06^ - Coturi DN125	buc	10.000	52.53	525.27
			material:	28.73	287.27
			manopera:	23.80	238.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35	SB11A06^ - Coturi DN100	buc	12.000	54.13	649.59
			material:	30.33	363.99
			manopera:	23.80	285.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36	SB11A06^ - Coturi DN80	buc	12.000	60.57	726.81
			material:	36.77	441.21
			manopera:	23.80	285.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
37	TFA02C1 - Reductie DN125-100	buc	2.000	259.48	518.97
			material:	74.10	148.21
			manopera:	115.36	230.72
			utilaj:	70.02	140.04
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
38	GB01D1 - Racord antivibrant cu flanse DN 125 , PN 16	buc	3.000	1,855.47	5,566.42
			material:	1,784.07	5,352.22
			manopera:	71.40	214.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39	CL20A1 - Confectii metalice diverse	kg	260.000	11.93	3,102.12
			material:	8.29	2,155.72
			manopera:	3.64	946.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40	TSA04C1 - Sapatura in pamant tare, 0 - 3.5 m adincime	mc	266.000	73.92	19,662.72
			material:	0.00	0.00
			manopera:	73.92	19,662.72
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41	TSD01B02> - Imprastierea pamantului in straturi uniforme de 10-30 cm	mc	195.000	10.36	2,020.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.36	2,020.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
42	L1C25C1 - Evacuarea pamintului excedentar din santier	mc	71.000	18.79	1,333.95
			material:	0.00	0.00
			manopera:	18.79	1,333.95
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43	CO06B01^ - Sprijinirea de maluri, adincime 0 - 3.5 m	ml	188.000	11.41	2,144.15
			material:	5.81	1,091.35
			manopera:	5.60	1,052.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44	ACF03E% - Umplutura in santuri la conducte cu substrat de nisip de 10 -30 cm	mc	10.000	108.36	1,083.62
			material:	84.56	845.62
			manopera:	23.80	238.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45	TSD16B1 - Umplutra balast	mc	11.000	141.54	1,556.95
			material:	104.12	1,145.26
			manopera:	35.28	388.08
			utilaj:	2.15	23.61
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
46	W2H03A01> - Banda avertizare	m	35.000	42.42	1,484.56
			material:	39.34	1,376.76
			manopera:	3.08	107.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47	ACA15A01^ - Carotat in pereti de beton	buc	4.000	941.96	3,767.84
			material:	937.20	3,748.80
			manopera:	4.76	19.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL STATIE POMPARE HI					58,570.95

HIDRANTI EXTERIORI					
48	ACD09S1 - Camin cu vana pentru hidranti exteriori	buc	2.000	7,061.03	14,122.07
			material:	5,029.12	10,058.24
			manopera:	1,988.86	3,977.72
			utilaj:	43.05	86.10
			transport:	0.00	0.00
49	SA05A01> - Teava din PEHD 110 SDR17 PN 10	m	94.000	31.80	2,988.78
			material:	20.88	1,962.30
			manopera:	10.92	1,026.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
50	AcA54E* - Cot din PEHD 110	buc	5.000	371.80	1,858.99
			material:	211.66	1,058.30
			manopera:	47.60	238.00
			utilaj:	112.54	562.68
			transport:	0.00	0.00
51	SB18E1 - Mufa din PEHD 110	buc	10.000	44.32	443.23
			material:	28.92	289.23
			manopera:	15.40	154.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
52	AcA66I* - Teu din PEHD 110	buc	1.000	158.83	158.83
			material:	149.59	149.59
			manopera:	9.24	9.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53	VC09A1 - Piesă de trecere OL DN 80 - PEHD 110	buc	2.000	275.55	551.09
			material:	185.67	371.33
			manopera:	89.88	179.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
54	VC09A1 - Piesă de trecere OL DN 100 - PEHD 110	buc	1.000	254.14	254.14
			material:	164.26	164.26
			manopera:	89.88	89.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
55	TFA02B1 - Cot OL DN 80	buc	2.000	206.30	412.61
			material:	62.55	125.11
			manopera:	81.20	162.40
			utilaj:	62.55	125.10
			transport:	0.00	0.00
56	ID03F01^ - Vana fluture DN 80 PN 16	buc	2.000	502.46	1,004.91
			material:	492.66	985.31
			manopera:	9.80	19.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
57	APR1616381 - Pichet PSI echipat. Pichet PSI echipat cu · 10 role furtun tip B de 20 ml fiecare · teava de refulare universală cu robinet și perdea de protecție · fese de furtun tip B · chei pentru racord ABC · topor, tarnacop, ranga, lopata, nisip, galeata, cange	buc	1.000	730.80	730.80
			material:	0.00	0.00
			manopera:	730.80	730.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
58	TSC02D1 - Sapatura in pamant tare, 0 - 1.8 m adincime	100 mc	0.680	519.81	353.47
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	519.81	353.47
			transport:	0.00	0.00
59	TSD01D01> - Imprastierea cu lopata a pamantului in strat uniform de 10-30 cm grosime, prin sfaramarea bulgarilor, pe teren foarte tare	mc	10.000	15.93	159.32
			material:	0.00	0.00
			manopera:	15.93	159.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
60	TSD04C1 - Compactarea cu maiul de mana a umpluturilor, in straturi de 10 cm grosime	mc	58.000	21.71	1,259.18
			material:	0.99	57.42
			manopera:	20.72	1,201.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
61	CO06B02^ - Sprijinirea de maluri, adincime 0 - 1.8 m	mp	270.000	20.90	5,644.11
			material:	15.30	4,132.11
			manopera:	5.60	1,512.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
62	ACE05A01> - Umplutura cu substrat nisip în santuri la conducte	mc	10.000	101.64	1,016.42
			material:	84.56	845.62
			manopera:	17.08	170.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
63	W2H03A01> - Banda avertizare	m	94.000	42.42	3,987.10
			material:	39.34	3,697.58
			manopera:	3.08	289.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
64	RPIE04A# - Probe de etanșeitate și presiune	M	94.000	3.45	324.60
			material:	0.36	33.60
			manopera:	2.80	263.20
			utilaj:	0.30	27.79
			transport:	0.00	0.00
65	YC01B04> - Material mărunț, fittinguri suplimentare	lei	1.000	1.00	1.00
			material:	1.00	1.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL HIDRANTI EXTERIORI					35,270.66

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
90.11	1,559.36	55,586.17	43,662.05	2,290.14	0.00	101,538.36

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	982.40	0.00	0.00	982.40
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		55,586.17	44,644.45	2,290.14	0.00	102,520.76

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	2,779.31	2,232.22	114.51	0.00	5,126.04
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		58,365.48	46,876.67	2,404.65	0.00	107,646.80

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	2,918.27	2,343.83	120.23	0.00	5,382.34
T4 = T3 + Beneficiu		61,283.75	49,220.50	2,524.88	0.00	113,029.14

TOTAL GENERAL (fara TVA)					113,029.14
TVA (21.00%)					23,736.12
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)					136,765.26

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 7 Montaj utilaje si echipamente tehnologice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	MEUT01 - Montaj echipamente utilaje tehnologice	ore	104.469	28.00	2,925.14
			material:	0.00	0.00
			manopera:	28.00	2,925.14
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0.00	104.47	0.00	2,925.14	0.00	0.00	2,925.14

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	65.82	0.00	0.00	65.82
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		0.00	2,990.96	0.00	0.00	2,990.96

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	0.00	149.55	0.00	0.00	149.55
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		0.00	3,140.50	0.00	0.00	3,140.50

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	0.00	157.03	0.00	0.00	157.03
T4 = T3 + Beneficiu		0.00	3,297.53	0.00	0.00	3,297.53

TOTAL GENERAL (fara TVA)	3,297.53
TVA (21.00%)	692.48
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	3,990.01

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 1 LUCRARI DE BAZA
 Stadiul fizic: 8 Organizare de santier

Formular F3
Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	TSE04C1 - Nivelarea terenului natural si platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamantului sapat, cu: buldozer pe tractor pe senile de 81-180 cp teren catg.3 si 4	100 mp	2.250	16.02	36.04
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	16.02	36.04
			transport:	0.00	0.00
2	CO07B1 - Imprejmuiri din sarma, fixata pe stalpi metalici cu panouri de gard din rama de otel rotund Ø 16, mm si impletitura din sarma de otel zincata D= 2 mm cu ochiuri patrute de 16x16 mm, cu inaltimea la coama de 2,05 m	m	60.000	244.39	14,663.52
			material:	210.23	12,613.92
			manopera:	34.16	2,049.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	TSD16A1 - Strat de repartitie din balast cu granulatie de 0.7 MM, prevazut sub prisma de balastare C.f., compactat cu: rulou compresor de 10-12 T	mc	22.500	146.84	3,303.94
			material:	104.12	2,342.59
			manopera:	35.28	793.79
			utilaj:	7.45	167.56
			transport:	0.00	0.00
4	DF19A1 - Montarea indicatoarelor pentru circulatia rutiera din tabla de otel sau aluminiu pe : un stalp gata plantat;	buc	8.000	205.56	1,644.50
			material:	193.24	1,545.95
			manopera:	12.32	98.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5	RPCT44B1 - Desfacerea imprejmuirilor din lemn sipci de 2 M inaltime, batute pe lemn rotund fara recuperarea materialelor	m	60.000	3.64	218.33
			material:	0.00	0.00
			manopera:	3.64	218.33
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	YC01A - Cheltuieli suplimentare pentru materiale- CHIRIE VESTIAR SI TOALETA ECOLOGICA	lei	10,000.000	1.00	10,000.00
			material:	1.00	10,000.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
7	YC01A - Cheltuieli suplimentare pentru materiale-AMENAJARE ATELIER DE SANTIER	lei	1,000.000	1.00	1,000.00
			material:	1.00	1,000.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8	YC01A - Cheltuieli suplimentare pentru materiale-ASIGURARE UTILITATI ELECTRICE SI BRANSAMENTE	lei	500.000	1.00	500.00
			material:	1.00	500.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9	YC01A - Cheltuieli suplimentare pentru materiale - ASIGURARE UTILITATI DE APA SI RACORD	lei	300.000	1.00	300.00
			material:	1.00	300.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	AUT6773 - Automacara cu brat telescopic 130-139,9tf	ORA	22.000	350.00	7,700.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	350.00	7,700.00
			transport:	0.00	0.00
11	TRA01A50 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km. \$	tona	27.000	150.00	4,050.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	150.00	4,050.00
12	DF24A1 - Semnalizarea rutiera pentru asigurarea continuitatii circulatiei in timpul executarii lucrarilor, cu indicatoare metalice	ps	7.000	1,588.49	11,119.46
			material:	846.21	5,923.50
			manopera:	742.28	5,195.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
61.22	298.44	34,225.96	8,356.24	7,903.61	4,050.00	54,535.81

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	188.02	0.00	0.00	188.02
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		34,225.96	8,544.26	7,903.61	4,050.00	54,723.82

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte	5.0000 %	1,711.30	427.21	395.18	202.50	2,736.19
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		35,937.26	8,971.47	8,298.79	4,252.50	57,460.01

Beneficiu

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
Profit	5.0000 %	1,796.86	448.57	414.94	212.62	2,873.00
T4 = T3 + Beneficiu		37,734.12	9,420.04	8,713.73	4,465.12	60,333.01

TOTAL GENERAL (fara TVA)	60,333.01
TVA (21.00%)	12,669.93
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	73,002.95

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				
CAPITOL I Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2	Rezistenta	0.00	0.00	0.00
4.1.3	Arhitectura	1,070,515.09	224,808.17	1,295,323.26
4.1.3.1	1 Arhitectura	1,070,515.09	224,808.17	1,295,323.26
4.1.4	Instalatii	176,183.06	36,998.44	213,181.51
4.1.4.1	3 Intalatii sanitare	33,462.63	7,027.15	40,489.78
4.1.4.2	5 Instalatii electrice	142,720.43	29,971.29	172,691.72
4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL I		1,246,698.15	261,806.61	1,508,504.77
CAPITOL II Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	6,944.21	1,458.28	8,402.49
4.2.1	2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice	6,944.21	1,458.28	8,402.49
TOTAL CAPITOL II		6,944.21	1,458.28	8,402.49
CAPITOL III Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	38,733.30	8,133.99	46,867.29
	Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	38,733.30	8,133.99	46,867.29
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL III		38,733.30	8,133.99	46,867.29

TOTAL 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL	1,292,375.66	271,398.89	1,563,774.55
---	--------------	------------	--------------

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3

CAPITOL I**I. Constructii si instalatii**

2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00
3	4.1.2	Rezistenta	0.00
4	4.1.3	Arhitectura	1,070,515.09
		<i>1 Arhitectura</i>	<i>1,070,515.09</i>
6	4.1.4	Instalatii	176,183.06
		<i>3 Intalatii sanitare</i>	<i>33,462.63</i>
		<i>5 Instalatii electrice</i>	<i>142,720.43</i>
9	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			1,246,698.15

CAPITOL II**II. Montaj**

11	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	6,944.21
		<i>2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice</i>	<i>6,944.21</i>
TOTAL CAPITOL II			6,944.21

CAPITOL III**III. Procurare**

14	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	38,733.30
		<i>Utilaje si echipamente aferente obiectului LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL</i>	<i>38,733.30</i>
15	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
16	4.5	Dotari	0.00
17	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			38,733.30

CAPITOL IV**IV. Probe**

19	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00

TOTAL 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL (fara TVA)	1,292,375.66
TVA (21.00%)	271,398.89
TOTAL 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL (cu TVA)	1,563,774.55

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL
 Stadiul fizic: 1 Arhitectura

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4

FINISAJE ACCES

1	RPCT08A01> - Desfacere finisaje exterioare de la treptele de acces și rampă	mp	105.340	9.83	1,035.07
			material:	0.00	0.00
			manopera:	9.80	1,032.33
			utilaj:	0.03	2.73
			transport:	0.00	0.00
TOTAL FINISAJE ACCES					1,035.07

TAMPLARII INTERIOARE

2	RPCT04D01> - Demontarea ușilor interioare existente	mp	123.380	16.80	2,072.78
			material:	0.00	0.00
			manopera:	16.80	2,072.78
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3	CK14I1 - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii	mp	123.380	573.82	70,797.70
			material:	358.51	44,232.53
			manopera:	215.04	26,531.60
			utilaj:	0.27	33.58
			transport:	0.00	0.00
3.1	6306664 - Usa met prof laminate cat.GR.16 antisc.simple 310 Kg	kg	123.380	350.00	43,183.00
4	RPCJ13A1 - Refacere șpalet interior pentru uși - 30 cm + accesorii	m	30.610	14.77	452.10
			material:	1.05	32.15
			manopera:	13.72	419.95
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL TAMPLARII INTERIOARE					73,322.59

COMPARTIMENTARI INTERIOARE

5	CN01A02^ - Zugrăveală interioară, culoare alb + accesorii	mp	797.340	26.84	21,400.61
			material:	16.20	12,916.91
			manopera:	10.64	8,483.70
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TOTAL COMPARTIMENTARI INTERIOARE					21,400.61

FINISAJE INTERIOARE					
6	RPCT19B1 - Desfacere finisaje interioare pardoseli	mp	197.410	10.08	1,989.78
			material:	0.00	0.00
			manopera:	10.08	1,989.78
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	CG08E01> - Gresie antiderapantă, adeziv + accesorii	mp	52.610	134.49	7,075.39
			material:	102.78	5,407.28
			manopera:	30.80	1,620.39
			utilaj:	0.91	47.72
			transport:	0.00	0.00
7.1	24193233 - Gresie antiderapantă, adeziv + accesorii	mp	54.188	45.00	2,438.47
8	CG36A* - Parchet, adeziv, folie + accesorii	mp	144.810	152.09	22,024.02
			material:	105.80	15,321.56
			manopera:	46.20	6,690.22
			utilaj:	0.08	12.23
			transport:	0.00	0.00
TOTAL FINISAJE INTERIOARE					31,089.19

AMENAJARI EXTERIOARE					
9	DA08B% - Strat egalizare savura/nisip 0...8 mm (grosime 4 cm)	mp	147.000	5.65	830.48
			material:	4.67	686.42
			manopera:	0.98	144.06
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10	DA06B01> - Strat de baza piatra sparta 0...40 mm (grosime 15 cm)	mc	163.170	147.25	24,027.10
			material:	100.82	16,450.31
			manopera:	16.80	2,741.16
			utilaj:	29.64	4,835.63
			transport:	0.00	0.00
11	TSD16A1 - Strat balast 0...63 mm (grosime 15 cm)	mc	24.470	146.84	3,593.22
			material:	104.12	2,547.69
			manopera:	35.28	863.29
			utilaj:	7.45	182.23
			transport:	0.00	0.00
12	SPVA14A - Pamant fertil	mc	18.750	103.60	1,942.50
			material:	0.00	0.00
			manopera:	103.60	1,942.50
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	DA04C01> - Nisip fin granulatie 0.01-0.05 mm- groapa (grisime 30-40 cm)	mc	6.460	150.45	971.91
			material:	110.45	713.53
			manopera:	10.36	66.93
			utilaj:	29.64	191.45
			transport:	0.00	0.00
14	DE10E1 - Bordura cauciucata	m	18.000	73.63	1,325.29
			material:	54.53	981.57
			manopera:	19.10	343.73
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15	IFH02A1 - Gard viu (Cupressus leylandii) diametru 40-60 cm	buc	40.000	116.25	4,649.95
			material:	105.05	4,201.97
			manopera:	11.20	447.98
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	72008551 - Gard viu (Cupressus leylandii) diametru 40-60 cm	buc	168.000	25.00	4,199.99
16	TSH24A1 - Arbori -Ulmus new horizon (H 250+Ø trunchi 7-12 cm, H trunchi 180-200)	buc	3.000	14.68	44.03
			material:	4.60	13.79
			manopera:	10.08	30.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16.1	720293221 - Arbori -Ulmus new horizon (H 250+Ø trunchi 7-12 cm, H trunchi 180-200)	buc	3.120	2.86	8.93
17	CA01B1 - Platforma beton (depozitare pubele) grosime 15 cm	mc	1.260	330.97	417.02
			material:	252.99	318.77
			manopera:	76.44	96.31
			utilaj:	1.54	1.94
			transport:	0.00	0.00
18	TSC02A2 - Sapatura	100 mc	9.492	507.82	4,820.27
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	507.82	4,820.27
			transport:	0.00	0.00
19	DA09A01> - Geotextil	mp	2,083.570	9.87	20,570.75
			material:	8.98	18,702.12
			manopera:	0.90	1,868.63
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	RPCXA03A - Umplutura de pamant	mc	416.710	60.92	25,383.89
			material:	0.72	297.95
			manopera:	60.20	25,085.94
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
21	CA02I1 - Placa beton (grosime 15 cm)	mc	312.530	477.71	149,298.32
			material:	365.85	114,339.10
			manopera:	110.32	34,478.31
			utilaj:	1.54	480.91
			transport:	0.00	0.00
22	TSH06A03^ - Strat de uzura tartan albastru (1 cm)	mp	653.100	132.20	86,339.82
			material:	125.00	81,637.50
			manopera:	4.20	2,743.02
			utilaj:	3.00	1,959.30
			transport:	0.00	0.00
22.1	60000787731 - Strat de uzura tartan albastru (1 cm)	mp	653.100	125.00	81,637.50
23	TSH06A04^ - Strat de uzura tartan rosu (1 cm)	mp	666.750	132.20	88,144.35
			material:	125.00	83,343.75
			manopera:	4.20	2,800.35
			utilaj:	3.00	2,000.25
			transport:	0.00	0.00
23.1	60000787836 - Strat de uzura tartan rosu (1 cm)	mp	666.750	125.00	83,343.75
TOTAL AMENAJARI EXTERIOARE					412,358.91
24	DE10C1 - Bordură prefabricată din beton 15x10cm	m	94.500	65.98	6,234.97
			material:	47.13	4,454.23
			manopera:	18.84	1,780.73
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	DD08D01^ - Rigolă colectare apă pluvială + montare + accesorii	buc	84.000	193.85	16,283.67
			material:	166.65	13,998.60
			manopera:	13.13	1,102.52
			utilaj:	14.08	1,182.55
			transport:	0.00	0.00
26	TTSAE01 - Trasare tren sport	MP	5.000	44.21	221.06
			material:	16.21	81.06
			manopera:	28.00	140.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	TSH09C1 - Samanta zona verde	100 mp	1.874	211.60	396.54
			material:	66.00	123.68
			manopera:	145.60	272.85
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28	RPDC14A% - Pietris granulatie 4-8 mm (grosime 15 cm)	mp	2,083.570	38.87	80,981.68
			material:	11.61	24,196.50
			manopera:	20.16	42,004.77
			utilaj:	7.09	14,780.41
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	TSH06A01^ - Strat de baza elastic tartan (2 cm)	mp	2,083.570	102.20	212,940.85
			material:	95.00	197,939.15
			manopera:	4.20	8,750.99
			utilaj:	3.00	6,250.71
			transport:	0.00	0.00
29.1	6000078752 - Strat de baza elastic tartan (2 cm)	mp	2,083.570	95.00	197,939.15
30	TSH06A02^ - Strat de uzura tartan portocaliu (1 cm)	mp	618.240	142.20	87,913.73
			material:	135.00	83,462.40
			manopera:	4.20	2,596.61
			utilaj:	3.00	1,854.72
			transport:	0.00	0.00
30.1	6000078766 - Strat de uzura tartan portocaliu (1 cm)	mp	618.240	135.00	83,462.40
31	RPDB02D% - Pavaj beton	mp	147.000	154.45	22,704.19
			material:	130.68	19,210.45
			manopera:	22.68	3,333.96
			utilaj:	1.09	159.78
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
1,932.08	6,516.99	745,610.97	182,475.65	38,796.42	0.00	966,883.04

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	4,105.70	0.00	0.00	4,105.70
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		745,610.97	186,581.36	38,796.42	0.00	970,988.75

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	37,280.55	9,329.07	1,939.82	0.00	48,549.44
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		782,891.52	195,910.42	40,736.24	0.00	1,019,538.18

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	39,144.58	9,795.52	2,036.81	0.00	50,976.91
T4 = T3 + Beneficiu		822,036.10	205,705.94	42,773.05	0.00	1,070,515.09

TOTAL GENERAL (fara TVA)	1,070,515.09
TVA (21.00%)	224,808.17
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	1,295,323.26

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL
 Stadiul fizic: 2 Montaj utilaje si echipamente tehnologice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	MEUT01 - Montaj echipamente utilaje tehnologice	ore	220.000	28.00	6,160.00
			material:	0.00	0.00
			manopera:	28.00	6,160.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
0.00	220.00	0.00	6,160.00	0.00	0.00	6,160.00

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	138.60	0.00	0.00	138.60
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		0.00	6,298.60	0.00	0.00	6,298.60

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	0.00	314.93	0.00	0.00	314.93
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		0.00	6,613.53	0.00	0.00	6,613.53

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	0.00	330.68	0.00	0.00	330.68
T4 = T3 + Beneficiu		0.00	6,944.21	0.00	0.00	6,944.21

TOTAL GENERAL (fara TVA)	6,944.21
TVA (21.00%)	1,458.28
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	8,402.49

Director

Sef proiect

Ofertant

C.U.I. 45046792

PROARHITEX
SRL

Timisoara, Jud. Timis

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL
 Stadiul fizic: 3 Intalatii sanitare

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
CANALIZARE MENAJERA					
1	ACE26B02^1 - Cot 45° DN32	buc	23.000	30.43	699.96
			material:	16.43	377.96
			manopera:	14.00	322.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.1	6000113731 - Cot 45° DN32	buc	23.000	16.11	370.55
2	ACE26B04^1 - Cot 45° DN110	buc	9.000	50.15	451.32
			material:	30.83	277.44
			manopera:	19.32	173.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	6000113751 - Cot 45° DN110	buc	9.000	30.22	272.00
3	ACE26B01^1 - Cot 45° DN50	buc	5.000	29.41	147.07
			material:	15.41	77.07
			manopera:	14.00	70.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	6000113721 - Cot 45° DN50	buc	5.000	15.11	75.55
4	ACE26B05^1 - Cot 45° DN160	buc	10.000	164.38	1,643.78
			material:	144.50	1,444.98
			manopera:	19.88	198.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	6000113761 - Cot 45° DN160	buc	10.000	141.66	1,416.65
5	SB10A#1 - Ramificatie simpla 32x32 45°	buc	1.000	19.06	19.06
			material:	13.74	13.74
			manopera:	5.32	5.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
5.1	67041751 - Ramificatie simpla 32x32 45°	buc	1.000	10.29	10.29

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
6	SB10C#1 - Ramificatie simpla 50x50 45°	buc	1.000	21.61	21.61
			material:	14.61	14.61
			manopera:	7.00	7.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6.1	67041771 - Ramificatie simpla 50x50 45°	buc	1.000	10.38	10.38
7	SB10E#1 - Ramificatie simpla 110x50 45°	buc	2.000	35.82	71.64
			material:	26.86	53.72
			manopera:	8.96	17.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7.1	67041791 - Ramificatie simpla 110x50 45°	buc	2.000	20.24	40.48
8	SB10F#1 - Ramificatie simpla 110x110 45°	buc	6.000	62.55	375.33
			material:	52.47	314.85
			manopera:	10.08	60.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
8.1	67041801 - Ramificatie simpla 110x110 45°	buc	6.000	44.66	267.96
9	SA25A1 - Ramificatie dubla 50x50 45°	buc	3.000	282.51	847.54
			material:	217.55	652.66
			manopera:	64.96	194.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	41000301 - Ramificatie dubla 50x50 45°	buc	3.000	35.00	105.00
10	SA25C1 - Ramificatie dubla 32x32 45°	buc	13.000	377.70	4,910.08
			material:	296.22	3,850.84
			manopera:	81.48	1,059.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
10.1	41022101 - Ramificatie dubla 32x32 45°	buc	13.000	25.00	325.00
11	SB28A# - Sifon pardoseala PP50	buc	2.000	60.85	121.71
			material:	53.85	107.71
			manopera:	7.00	14.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11.1	6721100 - Sifon pardoseala PP50	buc	2.000	51.70	103.40
12	ACA12XA(2) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 32 inclusiv fittinguri aferente	m	58.000	94.65	5,489.61
			material:	80.65	4,677.61
			manopera:	14.00	812.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12.1	67019292 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 32 inclusiv fittinguri aferente	buc	9.860	450.00	4,437.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
13	ACA12XA(3) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 50 inclusiv fittinguri aferente	m	8.000	104.48	835.82
			material:	90.48	723.82
			manopera:	14.00	112.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13.1	67018141 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 50 inclusiv fittinguri aferente	buc	1.360	511.00	694.96
14	ACA12XA(4) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	m	15.000	55.32	829.83
			material:	41.32	619.83
			manopera:	14.00	210.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14.1	67020641 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	2.550	120.00	306.00
15	ACA12XA(5) - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 160 inclusiv fittinguri aferente	m	9.000	85.96	773.68
			material:	71.96	647.68
			manopera:	14.00	126.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	67026005 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	1.530	410.00	627.30
16	TSC02A1 - Sapatura	100 mc	0.100	405.39	40.54
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	405.39	40.54
			transport:	0.00	0.00
17	ACE08A1 - Nisip	mc	2.000	101.64	203.28
			material:	84.56	169.12
			manopera:	17.08	34.16
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18	TSD02B1 - Imprastiere	100 mc	0.020	85.57	1.71
			material:	0.00	0.00
			manopera:	0.00	0.00
			utilaj:	85.57	1.71
			transport:	0.00	0.00
19	RPCXA03A - Umplutura	mc	8.000	60.92	487.32
			material:	0.72	5.72
			manopera:	60.20	481.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
20	TSD04A1 - Compactarea	mc	8.000	25.35	202.80
			material:	0.99	7.92
			manopera:	24.36	194.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21	TSE01B1 - Nivelarea	100 mp	0.080	234.64	18.77
			material:	0.00	0.00
			manopera:	234.64	18.77
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL CANALIZARE MENAJERA					18,192.46

APA RECE, APA CALDA SI RECIRCULARA					
22	SA07A02>(1) - Teava PE-Xa 20 inclusiv fittinguri aferente	m	36.000	13.59	489.41
			material:	3.79	136.61
			manopera:	9.80	352.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	SA07A02>(2) - Teava PE-Xa 25 inclusiv fittinguri aferente	m	12.000	13.59	163.14
			material:	3.79	45.54
			manopera:	9.80	117.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
24	SA07A02>(3) - Teava PE-Xa 32 inclusiv fittinguri aferente	m	3.000	13.59	40.78
			material:	3.79	11.38
			manopera:	9.80	29.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
25	SA07A02>(4) - Teava PE-Xa 40 inclusiv fittinguri aferente	m	6.000	13.59	81.57
			material:	3.79	22.77
			manopera:	9.80	58.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
26	SA07A02>(5) - Teava PE-Xa ø50 inclusiv fittinguri aferente	m	9.000	11.06	99.53
			material:	1.26	11.33
			manopera:	9.80	88.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
27	SA07A01> - Teava PPR 63 inclusiv fittinguri aferente	m	4.000	72.32	289.27
			material:	62.59	250.34
			manopera:	8.68	34.72
			utilaj:	1.05	4.21
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
28	SA08A07>1 - Bratara de prindere DN15	buc	72.000	25.00	1,800.10
			material:	11.84	852.58
			manopera:	13.16	947.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28.1	42041236 - Bratara de prindere DN15	buc	72.000	11.44	823.68
29	SA08A07>2 - Bratara de prindere DN 20	buc	24.000	21.96	526.98
			material:	8.52	204.42
			manopera:	13.44	322.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
29.1	4204135 - Bratara de prindere PPR 20	buc	23.977	8.12	194.69
30	SA08A07>3 - Bratara de prindere DN 25	buc	6.000	16.05	96.28
			material:	5.41	32.44
			manopera:	10.64	63.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
30.1	42040944 - Bratara de prindere DN 25	buc	6.000	5.00	30.03
31	SA08A07>4 - Bratara de prindere DN 32	buc	10.000	30.17	301.65
			material:	16.73	167.25
			manopera:	13.44	134.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
31.1	42041352 - Bratara de prindere PPR 32	buc	10.000	16.32	163.20
32	SA08A07>5 - Bratara de prindere DN 40	buc	17.000	25.80	438.55
			material:	12.36	210.07
			manopera:	13.44	228.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
32.1	42041351 - Bratara de prindere PPR 25	buc	16.931	12.00	203.18
33	SA08A07>6 - Bratara de prindere DN 50	buc	7.000	20.06	140.43
			material:	9.42	65.95
			manopera:	10.64	74.48
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
33.1	42041099 - Bratara de prindere DN 50	buc	7.000	9.02	63.14
34	RPSF26B1 - Izolatie 9 mm DN15	M	36.000	2.88	103.68
			material:	0.36	12.97
			manopera:	2.52	90.71
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
34.1	730830801 - Izolatie conducta 9 mm ø16	mp	3.240	4.00	12.97

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
35	RPSF26B2 - Izolatie 9 mm DN20	M	12.000	2.88	34.56
			material:	0.36	4.32
			manopera:	2.52	30.24
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
35.1	730830803 - Izolatie conducta 9 mm ø20	mp	1.080	4.00	4.32
36	RPSF26B3 - Izolatie 9 mm DN25	M	3.000	2.88	8.64
			material:	0.36	1.08
			manopera:	2.52	7.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
36.1	730830802 - Izolatie conducta 9 mm ø25	mp	0.270	4.00	1.08
37	RPSF26B4 - Izolatie 9 mm DN32	M	6.000	2.88	17.28
			material:	0.36	2.16
			manopera:	2.52	15.12
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
37.1	730830806 - Izolatie conducta 9 mm ø32	mp	0.540	4.00	2.16
38	RPSF26B5 - Izolatie 9 mm DN40	M	9.000	2.88	25.92
			material:	0.36	3.24
			manopera:	2.52	22.68
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38.1	730830805 - Izolatie conducta 9 mm ø40	mp	0.810	4.00	3.24
39	RPSF26B6 - Izolatie 9 mm DN50	M	4.000	2.88	11.52
			material:	0.36	1.44
			manopera:	2.52	10.08
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
39.1	7308308061 - Izolatie conducta 9 mm ø50	mp	0.360	4.00	1.44
40	SB11A03^ - Cot cu talpa PPR 20x1/2"	buc	12.000	10.46	125.57
			material:	5.67	68.10
			manopera:	4.20	50.40
			utilaj:	0.59	7.07
			transport:	0.00	0.00
41	SD05A# - Robinet coltar 1/2"	buc	12.000	138.32	1,659.84
			material:	129.92	1,559.04
			manopera:	8.40	100.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
41.1	42015739 - Robinet coltar 1/2"	buc	12.000	128.00	1,536.00
41	3064291 - Material marunt	%	8.000	36.33	290.67

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
42	SF04A# - Efectuare probe	10 m	6.800	2.24	15.23
			material:	0.00	0.00
			manopera:	2.24	15.23
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL APA RECE, APA CALDA SI RECIRCULARA					6,760.60

OBIECTE SANITARE					
43	SC07A1 - Lavoar cu semipicior	buc	2.000	559.69	1,119.37
			material:	513.21	1,026.41
			manopera:	46.48	92.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43.1	24022221 - Lavoar cu semipicior	buc	2.020	450.00	909.00
44	SC14B1 - Vas de closet cu rezervor pe vas	buc	2.000	636.92	1,273.83
			material:	513.44	1,026.87
			manopera:	123.48	246.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45	SC13A# - Oglinda	buc	2.000	421.36	842.72
			material:	400.36	800.72
			manopera:	21.00	42.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45.1	2506088 - Oglinda patrata cromata	buc	2.020	380.00	767.60
46	SC22C1 - Pisoar	buc	3.000	373.55	1,120.66
			material:	315.59	946.78
			manopera:	57.96	173.88
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47	SC25A1 - Etajera	buc	2.000	83.33	166.66
			material:	69.05	138.10
			manopera:	14.28	28.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
48	SD04XA - Baterie lavor cu temporizare	buc	2.000	351.90	703.80
			material:	287.50	575.00
			manopera:	64.40	128.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
48.1	42013088 - Baterie lavor cu temporizare	buc	2.000	251.58	503.16
TOTAL OBIECTE SANITARE					5,227.04

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
7.74	272.20	22,504.87	7,621.70	53.53	0.00	30,180.10

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe

Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	171.49	0.00	0.00	171.49
---------------------------------------	----------	------	--------	------	------	--------

T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		22,504.87	7,793.19	53.53	0.00	30,351.59
--	--	------------------	-----------------	--------------	-------------	------------------

Cheltuieli indirecte

Cheltuieli indirecte	5.0000 %	1,125.24	389.66	2.68	0.00	1,517.58
----------------------	----------	----------	--------	------	------	----------

T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		23,630.11	8,182.85	56.21	0.00	31,869.17
---------------------------------------	--	------------------	-----------------	--------------	-------------	------------------

Beneficiu

Profit	5.0000 %	1,181.51	409.14	2.81	0.00	1,593.46
--------	----------	----------	--------	------	------	----------

T4 = T3 + Beneficiu		24,811.62	8,591.99	59.02	0.00	33,462.63
----------------------------	--	------------------	-----------------	--------------	-------------	------------------

TOTAL GENERAL (fara TVA)						33,462.63
---------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

TVA (21.00%)						7,027.15
---------------------	--	--	--	--	--	-----------------

TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)						40,489.78
-------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 2 LUCRARI DE BAZA CONEXE-ELIGIBIL
 Stadiul fizic: 5 Instalatii electrice

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
TUBURI,TEVI DE PROTECTIE, DOZE SI ACCESORII DE MONTAJ					
1	EA02A2 - Tub PVC de protectie flexibil, Ø20mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	644.000	11.48	7,389.90
			material:	3.08	1,980.30
			manopera:	8.40	5,409.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
1.1	67044901 - Tub de protectie PVC Ø20	m	660.100	3.00	1,980.30
2	EA10B# - Tub PVC de protectie flexibil, Ø25mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	254.000	20.48	5,203.12
			material:	11.80	2,998.40
			manopera:	8.68	2,204.72
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
2.1	67047177 - Tub PVC de protectie flexibil, Ø25mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	260.350	11.52	2,998.40
3	EA16C1 - Doza de conexiuni PT, IP54, de dimensiuni 85x88x40mm, montata aparent pe peretii de tencuiala, rigips sau pe jgheabul metalic;	buc	36.000	46.61	1,677.82
			material:	39.89	1,435.90
			manopera:	6.72	241.92
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
3.1	55000811 - Doza de conexiuni PT, IP54, de dimensiuni 85x88x40mm, montata aparent pe peretii de tencuiala, rigips sau pe jgheabul metalic;	buc	36.000	37.18	1,338.48
4	EN25B*1 - Placa de montaj doza de conexiuni, de dimensiuni 170x115mm, inclusiv elemente de fixare;	buc	13.000	18.20	236.60
			material:	14.00	182.00
			manopera:	4.20	54.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
4.1	55459901 - Placa de montaj doza de conexiuni, de dimensiuni 170x115mm, inclusiv elemente de fixare;	buc	13.000	14.00	182.00
TOTAL TUBURI,TEVI DE PROTECTIE, DOZE SI ACCESORII DE MONTAJ					14,507.43

JGHEABURI METALICE SI ACCESORII DE MONTAJ

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
5	RPCI21B1 - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 400x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	1.000	76.82	76.82
			material:	57.50	57.50
			manopera:	19.32	19.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
6	RPCI21B2* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 300x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	73.000	76.82	5,608.21
			material:	57.50	4,197.85
			manopera:	19.32	1,410.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
7	RPCI21B1* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 200x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	36.000	76.82	2,765.69
			material:	57.50	2,070.17
			manopera:	19.32	695.52
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL JGHEABURI METALICE SI ACCESORII DE MONTAJ					8,450.73
8	EI08C#1 - Trecere antifoc, RI180 minute, executata conform instructiunilor producatorului;	MP	3.000	156.33	469.00
			material:	127.04	381.11
			manopera:	28.00	84.00
			utilaj:	1.30	3.89
			transport:	0.00	0.00
8.1	33061188 - Trecere antifoc, RI180 minute, executata conform instructiunilor producatorului;	m	0.990	330.00	326.70
CABLURI, CONDUCTOARE ELECTRICE SI ACCESORII					
9	EA05A11^ - N2XH 2x1.5 mmp	M	235.000	31.20	7,332.00
			material:	20.00	4,700.00
			manopera:	11.20	2,632.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
9.1	6000139991 - N2XH 2x1.5 mmp	m	235.000	20.00	4,700.00
10	EA05A12^ - N2XH 3x1,5mmp	m	658.000	27.00	17,766.00
			material:	20.00	13,160.00
			manopera:	7.00	4,606.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
11	EA05A10^ - N2XH 3x2.5 mmp	M	1,276.000	22.30	28,456.11
			material:	13.90	17,737.71
			manopera:	8.40	10,718.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
12	EA05A09^ - N2XH 3x10 mmp;	M	7.000	96.40	674.80
			material:	88.00	616.00
			manopera:	8.40	58.80
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
12.1	6000139971 - N2XH 3x10 mmp;	m	7.000	88.00	616.00
13	EA05A26^ - N2XH 5x2.5 mmp;	m	146.000	26.00	3,796.00
			material:	19.00	2,774.00
			manopera:	7.00	1,022.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
13.1	60001401333 - N2XH 5x2.5 mmp;	m	146.000	19.00	2,774.00
14	EA05A25^ - N2XH 5x6 mmp;	m	21.000	42.00	882.00
			material:	35.00	735.00
			manopera:	7.00	147.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
14.1	6000140133 - Cablu N2XH 5x6 mmp;	m	21.000	35.00	735.00
15	EA05A28^ - N2XH 5x10 mmp	m	48.000	41.43	1,988.86
			material:	30.23	1,451.26
			manopera:	11.20	537.60
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
15.1	6000140166 - N2XH 5x10 mmp	m	48.000	30.23	1,451.26
16	EA05A29^ - N2XH 5x25 mmp;	m	7.000	56.18	393.23
			material:	44.42	310.91
			manopera:	11.76	82.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
16.1	6000140171 - N2XH 5x25 mmp;	m	7.000	44.42	310.91
17	EA05A30^ - N2XH 5x35 mmp;	m	7.000	80.68	564.73
			material:	68.08	476.53
			manopera:	12.60	88.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
17.1	6000140181 - N2XH 5x35 mmp;	m	7.000	68.08	476.53
18	EA05A20^ - N2XH 3x95+50 mmp	m	10.000	225.46	2,254.57
			material:	212.86	2,128.57
			manopera:	12.60	126.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
18.1	6000140081 - N2XH 3x95+50 mmp	m	10.000	212.86	2,128.57
TOTAL CABLURI, CONDUCTOARE ELECTRICE SI ACCESORII					64,108.29

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
APARATAJ ELECTRIC					
19	RPEE14A% - Intrerupator simplu ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	16.000	47.24	755.78
			material:	38.84	621.38
			manopera:	8.40	134.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20	ED02B01> - Intrerupator cap de scara ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	2.000	93.42	186.84
			material:	82.50	165.00
			manopera:	10.92	21.84
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
20.1	55203166 - Intrerupator cap de scara ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	2.020	75.54	152.59
21	ED02B01>1 - Intrerupator cu revenire ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	3.000	93.42	280.26
			material:	82.50	247.50
			manopera:	10.92	32.76
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
21.1	552031663 - Intrerupator cu revenire ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	3.030	75.54	228.89
22	RPEE14B% - Priza dubla ST, IP20, 16A, 250V, P+N+PE, cu protectie mecanica, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	25.000	18.27	456.65
			material:	9.03	225.65
			manopera:	9.24	231.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
23	ED08A1 - Priza dubla ST, IP44, 16A, 250V, P+N+PE, cu protectie mecanica, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	1.000	239.59	239.59
			material:	230.63	230.63
			manopera:	8.96	8.96
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL APARATAJ ELECTRIC					1,919.11

ILUMINAT INTERIOR					
24	EE01A01^ - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20/IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastrat/aparent pe tavan	buc	39.000	299.81	11,692.61
			material:	273.68	10,673.51
			manopera:	25.76	1,004.64
			utilaj:	0.37	14.46
			transport:	0.00	0.00
24.1	60000022012 - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20/IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastrat/aparent pe tavan	buc	39.000	235.00	9,165.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
25	EE01G01^ - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa;	buc	11.000	288.03	3,168.37
			material:	261.90	2,880.93
			manopera:	25.76	283.36
			utilaj:	0.37	4.08
			transport:	0.00	0.00
25.1	60000037311 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa;	buc	11.000	235.00	2,585.00
26	EE09A% - Corp de iluminat de tip downlight, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 2535lm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 3000K, cu sistem optic de aluminiu mat, dispersor de policarbonat, cu grad de protectie IP44, D=200mm, montat incastat in tavanul fals	buc	7.000	267.19	1,870.30
			material:	262.62	1,838.31
			manopera:	4.20	29.40
			utilaj:	0.37	2.60
			transport:	0.00	0.00
26.1	200161322 - Corp de iluminat de tip downlight, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 2535lm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 3000K, cu sistem optic de aluminiu mat, dispersor de policarbonat, cu grad de protectie IP44, D=200mm, montat incastat in tavanul fals	buc	7.021	235.00	1,649.94
27	EE12D03^ - Corp de iluminat cu grad ridicat de protectie, echipat cu surse LED, putere 1x46W, 6400lm, L=1600mm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, distributie larga, dispersor de policarbonat, grad de protectie IP66, montat aparent pe tavan;	buc	2.000	270.79	541.57
			material:	262.02	524.03
			manopera:	8.40	16.80
			utilaj:	0.37	0.74
			transport:	0.00	0.00
27.1	6000040899 - Corp de iluminat cu grad ridicat de protectie, echipat cu surse LED, putere 1x46W, 6400lm, L=1600mm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, distributie larga, dispersor de policarbonat, grad de protectie IP66, montat aparent pe tavan;	buc	2.000	235.00	470.00
TOTAL ILUMINAT INTERIOR					17,272.86

ILUMINAT DE SIGURANTA

28	EE12D1 - Corp de iluminat echipat cu lampi fluorescente TL5 de putere 1x49W, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, cu balast electronic, cu reflector asimetric, grad de protectie IP20, montat suspendat de tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminat de siguranta local	buc	3.000	250.21	750.64
			material:	227.53	682.60
			manopera:	22.68	68.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
28.1	51024377 - Corp de iluminat echipat cu lampi fluorescente TL5 de putere 1x49W, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, cu balast electronic, cu reflector asimetric, grad de protectie IP20, montat suspendat de tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminat de siguranta local	buc	3.009	223.30	671.91

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
29	EE01G01^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat exterior, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	1.000	467.31	467.31
			material:	441.18	441.18
			manopera:	25.76	25.76
			utilaj:	0.37	0.37
			transport:	0.00	0.00
29.1	6000003722 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat exterior, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	1.000	412.50	412.50
30	EE12A02^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat eticheta EXIT, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	1.000	395.03	395.03
			material:	386.26	386.26
			manopera:	8.40	8.40
			utilaj:	0.37	0.37
			transport:	0.00	0.00
30.1	6000041166 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat eticheta EXIT, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	1.000	359.00	359.00
31	EE12B01^ - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat/suspendat eticheta reprezentand DIRECTIA DE EVACUARE, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	12.000	270.79	3,249.45
			material:	262.02	3,144.20
			manopera:	8.40	100.80
			utilaj:	0.37	4.45
			transport:	0.00	0.00
31.1	6000040877 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent , montaj aplicat/suspendat eticheta reprezentand DIRECTIA DE EVACUARE, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	12.000	235.00	2,820.00
32	EE12D03^ - Corp de iluminat pentru iluminatul de evacuare, de tip spot, distributie ingusta pentru hol, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 396lm, D=85mm, de tip permanent, autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	5.000	270.79	1,353.94
			material:	262.02	1,310.08
			manopera:	8.40	42.00
			utilaj:	0.37	1.85
			transport:	0.00	0.00
32.1	6000040897 - Corp de iluminat pentru iluminatul de evacuare, de tip spot, distributie ingusta pentru hol, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 396lm, D=85mm, de tip permanent, autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	5.000	235.00	1,175.00
33	EE12A01^ - Corp de iluminat pentru iluminatul impotriva panicii, de tip spot, distributie larga, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 370lm, D=85mm, de tip permanent, echipat cu kit autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	7.000	269.79	1,888.50
			material:	261.02	1,827.11
			manopera:	8.40	58.80
			utilaj:	0.37	2.60
			transport:	0.00	0.00
33.1	6000040811 - Corp de iluminat pentru iluminatul impotriva panicii, de tip spot, distributie larga, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 370lm, D=85mm, de tip permanent, echipat cu kit autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	7.000	235.00	1,645.00
TOTAL ILUMINAT DE SIGURANTA					8,104.86

INSTALATII DE LEGARE LA PAMANT

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
34	EG09D# - Conductor rotund de otel inoxidabil, Ø10mm, montat ingropat in pamant, la cota de -0.7m fata de cota finita a terenului sistematizat;	BUC	10.000	14.18	141.76
			material:	4.38	43.76
			manopera:	9.80	98.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
34.1	2000078 - Conductor rotund de otel inoxidabil, Ø10mm, montat ingropat in pamant, la cota de -0.7m fata de cota finita a terenului sistematizat;	kg	10.200	4.29	43.76
35	W1MN14A#1 - Electrode de impamantare in profil cruce, de otel zincat prin imersie, grad zincare 70µm dimensiuni 50x50x3mm, L=2000mm, conectare la centura prin placuta gaurita, batut in pamant la cota platbandei	BUC	1.000	35.98	35.98
			material:	10.01	10.01
			manopera:	24.36	24.36
			utilaj:	1.61	1.61
			transport:	0.00	0.00
36	W1MN06A# - Piesa de separatie, in cutie inchisa, protejata mecanic si semnalizata;	buc	1.000	67.15	67.15
			material:	58.75	58.75
			manopera:	8.40	8.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
37	RTR2RC64D - Bara de egalizare potential, echipata cu 10 conectori cu surub M10, dimensiuni 410x50mm, montata pe perete;	buc	1.000	4.20	4.20
			material:	0.00	0.00
			manopera:	4.20	4.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38	EC01A02^2 - Clema echipotentializare tevi 1½";(50 BUC)	SET	6.000	17.30	103.78
			material:	2.46	14.74
			manopera:	14.84	89.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
38.1	6000137277 - Clema echipotentializare tevi 1½";	buc	6.000	2.46	14.74
39	EC01A01^3 - Clema echipotentializare tevi 1";(50 BUC)	set	6.000	17.72	106.34
			material:	2.88	17.30
			manopera:	14.84	89.04
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40	EA04A03^ - H07V-K (MYF) 6mmp;	m	13.000	18.83	244.77
			material:	9.03	117.37
			manopera:	9.80	127.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
40.1	10001877023 - H07V-K (MYF) 6mmp;	m	13.390	8.68	116.21
41	EA04A04^ - H07V-K (MYF) 16mmp;	m	19.000	18.83	357.75
			material:	9.03	171.55
			manopera:	9.80	186.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
41.1	1000187702 - H07V-K (MYF) 16mm ² ;	m	19.570	8.68	169.85
TOTAL INSTALATII DE LEGARE LA PAMANT					1,061.72

INSTALATII DE PROTECTIE IMPOTRIVA TRASNETULUI					
42	ATD10A6 - Conductor rotund de cupru stanat, Ø10mm, montat pe invelitoare pe suporti de polietilena unpluti cu beton antiinghet, la o distanta de 1mm intre prinderi;	m	29.000	3.08	89.29
			material:	1.85	53.58
			manopera:	1.23	35.71
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43	ATD21A1 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	16.000	11.61	185.79
			material:	6.29	100.67
			manopera:	5.32	85.12
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
43.1	730941744 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	16.000	6.29	100.67
44	ATD21A2 - Cleme de fixare conductor pe fatada;	buc	8.000	11.61	92.89
			material:	6.29	50.34
			manopera:	5.32	42.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
44.1	730941744 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	8.000	6.29	50.34
45	ATD21A3 - Conector conductor rotund;	buc	16.000	11.61	185.79
			material:	6.29	100.67
			manopera:	5.32	85.12
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
45.1	73094173 - Conector conductor rotund;	buc	16.000	6.29	100.67
46	W1MN06A# - Piesa de separatie, in cutie inchisa, protejata mecanic si semnalizata;	buc	1.000	67.15	67.15
			material:	58.75	58.75
			manopera:	8.40	8.40
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL INSTALATII DE PROTECTIE IMPOTRIVA TRASNETULUI					620.91

VOCE-DATE					
47	ED08A11 - Priza de voce-date formata din conector RJ45 Cat. 6A, ecranat, tool free, protectie la praf, doza de aparat, rama de montaj, montata incastrat in peretii de rigips sau tencuiala;	buc	11.000	158.58	1,744.42
			material:	149.62	1,645.86
			manopera:	8.96	98.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
47.1	55359331 - Priza dubla voce-date RJ45	buc	11.110	142.00	1,577.62

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
48	EB07A01> - Cablu de date S/FTP Cat. 6A, 4P, 650MHz;	m	363.000	4.44	1,612.52
			material:	3.32	1,205.96
			manopera:	1.12	406.56
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49	IEUOU01 - Unitate oarba 1U, gri;	BUC	1.000	448.00	448.00
			material:	420.00	420.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
49.1	IEUOU01 - Unitate oarba 1U, gri;	BUC	1.000	420.00	420.00
50	IEUOU02 - Unitate oarba 2U, gri;	BUC	1.000	439.00	439.00
			material:	411.00	411.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
50.1	IEUOU02 - descriere	BUC	1.000	411.00	411.00
51	IEOVM01 - Organizator vertical metalic, dimensiuni 82x112mm;	BUC	1.000	93.00	93.00
			material:	65.00	65.00
			manopera:	28.00	28.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
51.1	IEOVM01 - Organizator vertical metalic, dimensiuni 82x112mm;	BUC	1.000	65.00	65.00
52	ID09A01^ - Conector RJ45 Cat. 6, ecranat, tool free, protectie la praf, montat in doza existenta;	BUC	23.000	70.14	1,613.22
			material:	14.14	325.22
			manopera:	56.00	1,288.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
52.1	60001272801 - Conector RJ45 Cat. 6, ecranat, tool free, protectie la praf, montat in doza existenta;	set	23.000	14.00	322.00
TOTAL VOCE-DATE					5,950.16

INSTALATII FOTOVOLTAICE					
53	W1SC01A# - Panou fotovoltaic 575W, celule policristaline, complet echipat;	buc	3.000	587.54	1,762.63
			material:	531.54	1,594.63
			manopera:	56.00	168.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
53.1	6309848 - Panouri fotovoltaice policristaline 575wp	buc	3.000	530.00	1,590.00
54	EC01XA - Cablu solar 6mmp;	m	34.000	41.95	1,426.27
			material:	20.95	712.27
			manopera:	21.00	714.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
54.1	48000441 - Cablu solar 6mmp;	m	35.700	7.48	267.04
55	EA05A25 ^ - N2XH 5x6 mmp;	m	7.000	42.00	294.00
			material:	35.00	245.00
			manopera:	7.00	49.00
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
55.1	6000140133 - Cablu N2XH 5x6 mmp;	m	7.000	35.00	245.00
56	RPCI21B1* - Jgheab metalic de tabla perforata de otel zincat in banda, de dimensiuni 200x60x1.0mm, cu asigurarea echipotentializarii intre legaturi, pozat suspendat de tavan, inclusiv accesorii de imbinare si pozare;	m	2.000	76.82	153.65
			material:	57.50	115.01
			manopera:	19.32	38.64
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
TOTAL INSTALATII FOTOVOLTAICE					3,636.55

INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE					
57	VA03C01 - Profil de sant, dimensiuni 300x900mm, echipat cu doua straturi de nisip 2x150mm (dedesupt si deasupra), folie avertizoare, umplere si compactare, complet realizat;	M	10.000	10.96	109.56
			material:	4.24	42.36
			manopera:	6.72	67.20
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
58	EA10C% - Tub gofrat de protectie Ø110mm, cu pereti dubli, echipat cu un element de racord de legatura si sonda de tragere, pozat ingropat in pamant;	m	13.000	61.92	804.99
			material:	51.28	666.67
			manopera:	10.64	138.32
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
58.1	67046866 - Tub gofrat de protectie Ø110mm, cu pereti dubli, echipat cu un element de racord de legatura si sonda de tragere, pozat ingropat in pamant;	buc	13.325	50.03	666.67
59	RPEI24E% - Cablu cu intarziere marita la propagarea focului, cu izolatie de polietilena si manta de polietilena, fara halogenuri, N2XH (C2XH), 0.6/1kV, temperatura maxim admisa +90°, cu sectiunea de 2x(4x240+120)mmp pozat in tub gofrat de protectie, ingropat in pamant	m	19.000	57.51	1,092.65
			material:	44.07	837.29
			manopera:	13.44	255.36
			utilaj:	0.00	0.00
			transport:	0.00	0.00
59.1	481496601 - Cablu cu intarziere marita la propagarea focului, cu izolatie de polietilena si manta de polietilena, fara halogenuri, N2XH (C2XH), 0.6/1kV, temperatura maxim admisa +90°, cu sectiunea de 2x(4x240+120)mmp pozat in tub gofrat de protectie, ingropat in pamant	m	19.950	41.97	837.29
60	ACE10A% - Camin de tragere rectangular cu latura de 1000mm, grosime perete exterior 150mm, constructie din beton clasa C30, echipat cu elemente de etansare si goluri prefabricate, etanse, conform dimensiunilor specificate pe planse, de tip carosabil, echipat cu rama si capac circular de fonta, D=625mm, cu incuietoare, rezistenta 400kN, montat un pat de balast compactat de 150mm;	buc	1.000	522.63	522.63
			material:	364.35	364.35
			manopera:	56.00	56.00
			utilaj:	102.28	102.28
			transport:	0.00	0.00

SECȚIUNEA TEHNICĂ				SECȚIUNEA FINANCIARĂ	
Nr.	Capitol de lucrări	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
60.1	230063601 - Camin de tragere rectangular cu latura de 1000mm, grosime perete exterior 150mm, constructie din beton clasa C30, echipat cu elemente de etansare si goluri prefabricate, etanse, conform dimensiunilor specificate pe planse, de tip carosabil, echipat cu rama si capac circular de fonta, D=625mm, cu incuietoare, rezistenta 400kN, montat un pat de balast compactat de 150mm;	buc	1.000	2.61	2.61
TOTAL INSTALATII ELECTRICE EXTERIOARE					2,529.83

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
2.75	1,301.88	92,039.65	36,452.50	139.31	0.00	128,631.46

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	820.18	0.00	0.00	820.18
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		92,039.65	37,272.68	139.31	0.00	129,451.64

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	4,601.98	1,863.63	6.97	0.00	6,472.58
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		96,641.63	39,136.32	146.27	0.00	135,924.22

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	4,832.08	1,956.82	7.31	0.00	6,796.21
T4 = T3 + Beneficiu		101,473.71	41,093.13	153.59	0.00	142,720.43

TOTAL GENERAL (fara TVA)	142,720.43
TVA (21.00%)	29,971.29
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)	172,691.72

Director

Señ proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL

DEVIZ OBIECT privind cheltuielile necesare realizarii

Nr cap. Deviz General	Denumirea capitolului si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)	TVA	Valoare (cu TVA)
		Lei	Lei	Lei
1	2	3	4	5
Cheltuieli pentru investitia de baza				
CAPITOL I Constructii si instalatii				
4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00	0.00	0.00
4.1.2	Rezistenta	0.00	0.00	0.00
4.1.3	Arhitectura	21,508.09	4,516.70	26,024.79
4.1.3.1	1 Arhitectura	21,508.09	4,516.70	26,024.79
4.1.4	Instalatii	0.00	0.00	0.00
4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL I		21,508.09	4,516.70	26,024.79
CAPITOL II Montaj				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL II		0.00	0.00	0.00
CAPITOL III Procurare				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00	0.00	0.00
4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00	0.00	0.00
4.5	Dotari	0.00	0.00	0.00
4.6	Active necorporale	0.00	0.00	0.00
TOTAL CAPITOL III		0.00	0.00	0.00

TOTAL 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL	21,508.09	4,516.70	26,024.79
--	------------------	-----------------	------------------

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL

CENTRALIZATORUL cheltuielilor pe categorii de lucrari, obiect

Nr.	Nr cap. Deviz General	Cheltuieli pe categoria de lucrari	Valoare (fara TVA)
			Lei
0	1	2	3
CAPITOL I			
I. Constructii si instalatii			
2	4.1.1	Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare	0.00
3	4.1.2	Rezistenta	0.00
4	4.1.3	Arhitectura	21,508.09
		1 Arhitectura	21,508.09
6	4.1.4	Instalatii	0.00
7	4.1.5	Alte categorii de constructii	0.00
TOTAL CAPITOL I			21,508.09
CAPITOL II			
II. Montaj			
9	4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	0.00
TOTAL CAPITOL II			0.00
CAPITOL III			
III. Procurare			
11	4.3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	0.00
12	4.4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0.00
13	4.5	Dotari	0.00
14	4.6	Active necorporale	0.00
TOTAL CAPITOL III			0.00
CAPITOL IV			
IV. Probe			
16	6.2	Probe tehnologice si teste	0.00
TOTAL CAPITOL IV			0.00

TOTAL 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL (fara TVA)	21,508.09
TVA (21.00%)	4,516.70
TOTAL 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL (cu TVA)	26,024.79

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A
 Obiectul: 3 LUCRARI DE BAZA CONEXE-NEELIGIBIL
 Stadiul fizic: 1 Arhitectura

Formular F3

Lista cu cantitati de lucrari pe categorii de lucrari

SECTIUNEA TEHNICA				SECTIUNEA FINANCIARA	
Nr.	Capitol de lucrari	U.M.	Cantitatea	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	TOTALUL (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4	5 = 3 x 4
1	CI01D01> - Montare gresie antiderapantă la trepte acces și rampă + adeziv + accesorii	mp	105.340	183.97	19,379.73
			material:	129.43	13,633.77
			manopera:	54.32	5,722.07
			utilaj:	0.23	23.89
			transport:	0.00	0.00
1.1	24043031 - Montare gresie antiderapantă la trepte acces și rampă + adeziv + accesorii	mp	111.660	45.00	5,024.72

TOTAL 1 (Cheltuieli directe)

Greutate Materiale (tone)	Ore Manopera	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
3.28	204.36	13,633.77	5,722.07	23.89	0.00	19,379.73

Recapitulatie	Valoare	Material	Manopera	Utilaj	Transport	TOTAL
---------------	---------	----------	----------	--------	-----------	-------

Alte cheltuieli directe						
Contribuția asiguratorie pentru muncă	2.2500 %	0.00	128.75	0.00	0.00	128.75
T2 = T1 + Alte cheltuieli directe		13,633.77	5,850.82	23.89	0.00	19,508.48

Cheltuieli indirecte						
Cheltuieli indirecte	5.0000 %	681.69	292.54	1.19	0.00	975.42
T3 = T2 + Cheltuieli indirecte		14,315.46	6,143.36	25.08	0.00	20,483.90

Beneficiu						
Profit	5.0000 %	715.77	307.17	1.25	0.00	1,024.19
T4 = T3 + Beneficiu		15,031.23	6,450.52	26.34	0.00	21,508.09

TOTAL GENERAL (fara TVA)		21,508.09			
TVA (21.00%)		4,516.70			
TOTAL GENERAL (inclusiv TVA)		26,024.79			

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

Formular C6

Lista cuprinzand consumurile de resurse materiale

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
1	10001300 - Smart meter	buc	1.000	419.65	419.65	Depozit	0.000
2	100014312 - Ferestre din profile aluminiu	mp	75.390	828.00	62,422.92	Depozit	0.000
3	1000143121 - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii	mp	123.380	838.20	103,417.12	Depozit	0.000
4	1000143123 - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc E15-C5Sa	mp	171.230	828.00	141,778.44	Depozit	0.000
5	1000143124 - Uși interioare propuse confecționate din aluminiu, culoare alb + accesorii, rezistența la foc E30-C5S200	mp	211.680	828.00	175,271.04	Depozit	0.000
6	1000143166 - Compartimentari din HPL pe o înălțime de 2 m cu 16 uși incluse + accesorii	mp	32.550	235.00	7,649.25	Depozit	0.000
7	100014352 - Cablu ftp categoria 5, 4x2x24 awg	m	2,872.670	3.14	9,005.82	Depozit	0.000
8	1000143691 - Teava PE-Xa 20 inclusiv fittinguri aferente	m	278.760	3.65	1,016.83	Depozit	0.000
9	1000143691112 - Teava PE-Xa 40 inclusiv fittinguri aferente	m	159.580	3.65	582.10	Depozit	0.000
10	10001436950 - Teava PE-Xa ø50 inclusiv fittinguri aferente	m	67.670	1.21	81.88	Depozit	0.000
11	1000187702 - H07V-K (MYF) 16mmp;	m	154.500	8.68	1,340.91	Depozit	0.010
12	10001877023 - H07V-K (MYF) 6mmp;	m	103.000	8.68	893.94	Depozit	0.010
13	100018811 - Cot PPR cu filet exterior, alb, 25 x 3/4, temperatura maxima de lucru: 95 grade	buc	95.000	5.67	539.12	Depozit	0.060
14	10001883911 - filtru y DN 100	buc	1.000	18.49	18.49	Depozit	0.000
15	2000030 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D= 6MM	kg	196.650	4.29	843.63	Depozit	0.200
16	2000078 - Conductor rotund de otel inoxidabil, Ø10mm, montat ingropat in pamant, la cota de -0.7m fata de cota finita a terenului sistematizat;	kg	76.500	4.29	328.18	Depozit	0.080
17	2000121 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D=10MM	kg	2.040	4.29	8.75	Depozit	0.000
18	2000171 - Otel beton profil neted OB37 stas 438 D=14MM	kg	65.280	4.29	280.05	Depozit	0.070
19	20010013 - Material marunt	%			481.99	Depozit	0.000
20	200101333 - Vana fluture	buc	5.000	100.80	504.01	Depozit	0.040

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
21	20010138 - Cofraj curb placaj 15 MM	mp	17.280	14.98	258.87	Depozit	0.020
22	20012576 - Surub cap inecat crestet OL37 M6x25MM	buc	6.000	0.33	1.99	Depozit	0.000
23	20012678 - Apa	l	714.000	0.01	7.85	Depozit	0.710
24	200161322 - Corp de iluminat de tip downlight, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 2535lm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 3000K, cu sistem optic de aluminiu mat, dispersor de policarbonat, cu grad de protectie IP44, D=200mm, montat incastrat in tavanul fals	buc	53.159	235.00	12,492.36	Depozit	0.000
25	20019296 - Armatura in prefabricate de beton PC 52 O6-10 MM barem	t	265.000	4.29	1,136.85	Depozit	265.000
26	20019300 - Armatura in prefabricate de beton OB 37 D = 6-10 MM calmat barem	t	27.100	4.29	116.26	Depozit	27.100
27	20019322 - Diferenta pret material	lei	11,802.000	1.00	11,802.00	Depozit	0.010
28	2004244 - Plasa sudata pentru B.a. din OL 37 tip 106G-126 S438/3-80	buc	0.080	154.00	12.32	Depozit	0.000
29	2004268 - Plasa sudata pentru B.a. din OL 37 tip 118G-296 S438/3-80	buc	2.000	198.00	396.00	Depozit	0.130
30	2005341 - Plasa sirma zincata ochi hexag. 40,0 X1,8 X1500 S 2542	kg	0.400	8.47	3.39	Depozit	0.000
31	2100012 - Ciment portland P 40 vrac S 388	kg	277.500	0.77	213.68	Depozit	0.280
32	2100024 - Ciment portland P 40 saci S 388	kg	374.365	0.60	226.49	Depozit	0.380
33	2100206 - Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	1,655.005	0.50	827.50	Depozit	1.670
34	2100385 - Ciment de furnal F 25, cu adaosuri in saci S 1500	kg	267.526	0.77	206.00	Depozit	0.270
35	2100402 - Ciment II B 32,5 (M 30) saci	kg	21,547.374	0.50	10,773.69	Depozit	21.760
36	2100440 - Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S 1500	kg	411.780	0.88	362.37	Depozit	0.420
37	2100713 - Var pasta pentru constructii tip 2	mc	0.233	352.00	82.17	Depozit	0.330
38	2100830 - Ipsos pentru constructii tip a, saci, S 545/1	kg	14.670	4.07	59.71	Depozit	0.010
39	21008303 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20/IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	kg	2.450	4.07	9.97	Depozit	0.000
40	2100880 - Filer de calcar tip 1 saci S 539	kg	41.454	0.77	31.92	Depozit	0.040
41	2100933 - Beton de ciment B 100 - BC7,5 stas 3622	mc	6.430	250.00	1,607.44	Depozit	14.600
42	2100945 - Beton de ciment B 150 stas 3622	mc	22.314	346.50	7,731.80	Depozit	54.890

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
43	2100957 - Beton de ciment B 200-BC-15 stas 3622	mc	9.384	363.00	3,406.39	Depozit	22.990
44	2100969 - Beton de ciment B 250 stas 3622	mc	317.953	360.00	114,463.24	Depozit	798.060
45	2101183 - Mortar de zidarie M 100 S 1030	mc	0.060	385.00	23.10	Depozit	0.150
46	2101195 - Mortar tencuiala M 100 (var hidrat) S 1030	mc	0.009	385.00	3.46	Depozit	0.000
47	2101208 - Mortar ignifug 3 M, fire daru 2500 M	kg	5.000	1.71	8.56	Depozit	0.000
48	2101320 - Mortar M 100 T cz 0209 a 1	mc	0.800	363.00	290.40	Depozit	1.880
49	2200240 - Pietris ciuruit nespalat de mal, cu dimensiuni de 7-30 mm	mc	3.464	93.50	323.88	Depozit	5.540
50	2200393 - Balast nespalat de riu 0-70 MM	mc	72.462	82.50	5,978.16	Depozit	123.190
51	2200408 - Balast sortat nespalat de riu 0-30 MM	mc	10.250	82.50	845.62	Depozit	17.420
52	2200496 - Nisip de rau si lacuri, sortat si nespalat, cu dimensiunile cuprinse intre 0.001-1.00 mm	mc	0.004	82.50	0.29	Depozit	0.000
53	2200513 - Nisip sortat nespalat de rau si lacuri 0,0-3,0 MM	mc	54.551	82.50	4,500.43	Depozit	73.640
54	2200525 - Nisip de rau si lacuri sortat si nespalat, 0,0-7,00 mm	mc	43.822	82.50	3,615.34	Depozit	59.160
55	2200587 - Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 MM	mc	16.170	82.50	1,334.02	Depozit	21.830
56	2201658 - Piatra sparta pentru drumuri R.magmatice 15-25 MM.	mc	35.329	99.00	3,497.52	Depozit	52.990
57	2201672 - Piatra sparta pt drumuri R.magmatice 40-63 MM.	mc	198.904	65.00	12,928.77	Depozit	298.360
58	2205264 - Pavele normale roci eruptive tip transilvanean	kg	35,280.000	0.51	17,851.68	Depozit	35.280
59	2205719 - Talc macinat S 11124	kg	5.578	9.90	55.22	Depozit	0.010
60	2205757 - Creta macinata cal 3 mimc ni 119	kg	21.068	0.55	11.59	Depozit	0.020
61	230063601 - Camin de tragere rectangular cu latura de 1000mm, grosime perete exterior 150mm, constructie din beton clasa C30, echipat cu elemente de etansare si goluri prefabricate, etanse, conform dimensiunilor specificate pe planse, de tip carosabil, echipat cu rama si capac circular de fonta, D=625mm, cu incuietoare, rezistenta 400kN, montat un pat de balast compactat de 150mm;	buc	4.000	2.61	10.43	Depozit	0.010
62	2300739 - Caram.pline M 50 cal.1 C1 240X115X63 S457	buc	1,028.960	3.10	3,191.83	Depozit	3.170
63	2400254 - Faianta neagra muchii drept 150X 75X5,5 C. E s233	mp	196.350	34.00	6,675.90	Depozit	2.540
64	24022221 - Lavoar cu semipicior	buc	16.160	450.00	7,272.00	Depozit	0.230
65	24043031 - Montare gresie antiderapanta la trepte acces si rampa + adeziv + accesorii	mp	223.321	45.00	10,049.44	Depozit	2.090
66	2405979 - Placa cesarom glazur.simp. negru2 20X 20X 5 C. 1	mp	223.321	55.66	12,430.04	Depozit	2.120

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greuta-tea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
67	24193233 - Gresie antiderapantă, adeziv + accesorii	mp	1,460.561	45.00	65,725.23	Depozit	22.400
68	2422628 - Placa gresie glz.netede maron S 250X 60X12 C1 vrac	mp	1,460.561	45.00	65,725.23	Depozit	47.090
69	2442775 - Vas closet narchissos alb	buc	3.000	650.00	1,950.00	Depozit	0.040
70	2451241 - Pisoar portelan tip U1 alb C.1 S 2383	buc	20.200	158.40	3,199.68	Depozit	0.170
71	2452958 - Rezervor wc R 2 semiinaltime alb C.1 S 9441	buc	3.000	165.00	495.00	Depozit	0.050
72	2453146 - Rezervor wc R 23 melania mono C.1 cs 2978	buc	3.030	113.88	345.04	Depozit	0.030
73	2506088 - Oglinda patrata cromata	buc	16.160	380.00	6,140.80	Depozit	0.060
74	2506709 - Oglinda geam tras slefuit 5X400X600 MM S 9042	buc	3.030	168.30	509.95	Depozit	0.010
75	2506853 - Etajera simpla sticla cod 79G17140411	buc	16.160	64.02	1,034.56	Depozit	0.020
76	2600036 - Bitum pt.mat.+lucr.hidroizolatii tip H 68/75	kg	216.618	6.60	1,429.68	Depozit	0.240
77	2600531 - Pinza bit cu str acoper nisip PA 45 95cmx10M s1046	mp	61.824	11.30	698.74	Depozit	0.170
78	2601626 - Cart bit fara str acop (blanc) ci400 100cmx20M s 138	mp	30.912	22.00	680.06	Depozit	0.020
79	2602797 - Placa polistiren expandat pex C 2000X500X 96MM S7461	mc	32.707	28.00	915.81	Depozit	0.750
80	2605828 - Vata minerala fara liant vrac tip I 70 Kg/mc	kg	258.216	6.60	1,704.23	Depozit	0.260
81	2605832 - Vata minerala vrac 70 Kg/mc	kg	6.000	3.70	22.19	Depozit	0.010
82	2606028 - Saltea vata minerala sco 3000 X 600 X 90 S 5838 / 3	mp	235.460	28.60	6,734.16	Depozit	3.180
83	2606029 - Saltea pasla minerala 30 Kg/mc 100 MM necaserata	mp	102.640	20.28	2,081.43	Depozit	0.310
84	2800260 - Bordura beton pentru trotuare 1000X300X200 a2 S 1139	m	94.972	33.00	3,134.09	Depozit	12.540
85	2800284 - Bordura beton pentru trotuare 1000X250X240 a3 S 1139	m	18.090	33.00	596.97	Depozit	2.390
86	2806616 - Distantier pentru pozitioarea armaturii in beton armat, din mortar ciment	buc	16.320	0.44	7.18	Depozit	0.000
87	2900541 - Lemn rot cons rur nec anin L min 1M d sub min 9CM S4342	mc	0.000	1,254.00	0.50	Depozit	0.000
88	2900668 - Lemn rot cons rur coj fag L min 1M d sub min18CM S4342	mc	0.068	1,500.00	102.30	Depozit	0.050
89	2901167 - Manele D=7-11CM L=2-6M rasinoase S.1040	mc	0.024	1,540.00	36.96	Depozit	0.010
90	2903995 - Scindura rasin lunga tiv cls D GR = 24MM L = 4,00M s 942	mc	0.484	1,540.00	746.13	Depozit	0.240
91	2904339 - Dulap rasinos tivit clasa a GR = 38MM lun G = 3,50M s 942	mc	0.018	1,540.00	27.72	Depozit	0.010
92	2904418 - Dulap rasinos tivit clasa a GR=48MM lung=4,00M s 942	mc	0.068	1,540.00	104.72	Depozit	0.030
93	2905955 - Sipci rasin.cl I/II gros 18/24-24/48MM L=1,50-2,75M	mc	0.000	1,540.00	0.25	Depozit	0.000
94	2917685 - Dulap fag lung tivit cls C GR = 50MM lun G = 2,50M s 8689	mc	0.273	1,500.00	409.20	Depozit	0.220
95	2928347 - Panou de cofraj tip P fag G 15MM pentru pereti	mp	2.536	88.00	223.17	Depozit	0.060

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
96	2949494 - Rama vas closet placaj fag tip a c.2 cu capac S 3489	buc	34.000	33.00	1,122.00	Depozit	0.140
97	2950716 - Diblu din lemn	buc	501.000	1.39	694.39	Depozit	0.030
98	2955896 - Energie electrica la contor pentru lucrari de constr-montaj	kwh	1,797.236	0.99	1,779.26	Depozit	0.020
99	2958990 - Lemn de foc foioase tari L 1M livrabil din depozit	kg	3,434.000	4.95	16,998.30	Depozit	3.430
100	2959009 - Lemn de foc foioase moi L 1M livrabil din depozit	kg	216.618	6.60	1,429.68	Depozit	0.220
101	3064291 - Material marunt	%			3,099.03	Depozit	0.000
102	31063861 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare	m	31.465	31.57	993.35	Depozit	0.150
103	31064271 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare	m	58.000	29.37	1,703.46	Depozit	0.490
104	31064391 - Teava OL serie medie capete canelate, vopsita RAL3000, inclusiv sisteme de sustinere piese de imbinare DN80	m	107.000	29.00	3,103.07	Depozit	1.100
105	3110820 - Teava const F s lc 133 X 5 /olt 35 S 404/2	m	4.020	88.11	354.20	Depozit	0.060
106	3304768 - Teava inst.neagra nefil.iii- 65(2 1/2) OL 32 1 S 7656	m	50.750	18.43	935.26	Depozit	0.290
107	3304873 - Teava pentru instalatii.neagra nefil.M - 50(2) OL 32 1 S 7656	m	0.099	27.06	2.68	Depozit	0.000
108	3304897 - Teava inst.neagra nefil.M - 80(3) OL 32 1 S 7656	m	40.600	23.70	962.36	Depozit	0.340
109	3305750 - Teava pentru instalatii.neagra fl+mf M -100(4) OL 32 1 S 7656	m	60.900	20.72	1,261.68	Depozit	0.760
110	33061188 - Trecere antifoc, RI180 minute, executata conform instructiunilor producatorului;	m	6.600	330.00	2,178.00	Depozit	0.060
111	3335327 - Teava Cupru 28x1.5	ml	576.800	24.00	13,843.20	Depozit	0.580
112	33353272 - Teava Cupru 35x1.5	ml	87.550	26.00	2,276.30	Depozit	0.090
113	3335494 - Teava Cupru 54x2	ml	56.650	60.00	3,399.00	Depozit	0.060
114	33354941 - Teava Cupru 42x1.5	ml	36.050	30.40	1,095.92	Depozit	0.040
115	33354943 - Teava Cupru 22x1	ml	283.250	22.00	6,231.50	Depozit	0.280
116	3336383 - Teava plumb marca pb99,96 presiune 18X 4 S 671	kg	18.500	24.75	457.88	Depozit	0.020
117	3355523 - Teava din plumb de presiune 21 X 4 MM	m	9.600	9.90	95.04	Depozit	0.020
118	3434305 - Otel lat lam.cald S 395 OL 37-1N lt = 20 X 5	kg	64.200	6.82	437.84	Depozit	0.060
119	3434587 - Otel lat lam.cald S 395 OL 37-1N lt = 20 X 8	kg	1.900	3.54	6.72	Depozit	0.000
120	3434783 - Otel lat lam.cald S 395 OL 37-1N lt = 30 X 5	kg	107.590	8.25	887.62	Depozit	0.110
121	3500427 - Cornier aripi eg.lam cald S 424 40X 40X 5 OL 37-1N	kg	496.850	7.48	3,716.44	Depozit	0.500
122	3504502 - Cornier aripi eg.tr. rece S7836 40X 40X 3 OL 37-1K	kg	78.749	4.01	315.42	Depozit	0.080

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
123	3642419 - Tabla zincata S2028 0,50X 750X1500 OL 32-1N cal.1	kg	1,282.500	19.00	24,367.50	Depozit	0.150
124	3646087 - Tabla striata gaurita de 4 MM E 97 OL 37 2M	kg	380.000	8.25	3,135.00	Depozit	0.380
125	3666879 - Tabla din plumb S 490 pb 99,96 3 X 500	kg	1.880	17.38	32.67	Depozit	0.000
126	3700170 - Banda din otel lam.cald S908 2 X225 OL 37-1N	kg	0.400	8.80	3.52	Depozit	0.000
127	3700390 - Banda din otel lam.cald S908 3 X 30 OL37-1N	kg	209.475	9.46	1,981.63	Depozit	0.210
128	3701254 - Banda din otel zn 25X4MM;	kg	2.000	6.72	13.43	Depozit	0.000
129	3803116 - Sirma moale obisnuita D= 1 OL32 S 889	kg	0.640	7.48	4.79	Depozit	0.000
130	3803128 - Sarma moale obisnuita D= 1,12 OL32 S 889	kg	2.921	7.70	22.49	Depozit	0.000
131	3803142 - Sarma moale obisnuita D= 1,25 OL32 S 889	kg	2.856	7.70	21.99	Depozit	0.000
132	3803166 - Sirma moale obisnuita D = 1,5 OL 32 S 889	kg	0.390	8.80	3.43	Depozit	0.000
133	3805279 - Sarma moale zincata OL32 D= 0,8 stas 889	kg	8.367	9.35	78.23	Depozit	0.010
134	3805293 - Sirma moale zincata D = 1 OL 32 S 889	kg	0.070	9.35	0.65	Depozit	0.000
135	3805449 - Sirma moale zincata D = 4 OL 32 S 889	kg	1.700	8.80	14.96	Depozit	0.000
136	40031777 - Cot OL DN 80	buc	2.000	53.87	107.75	Depozit	0.000
137	40032201 - Reductie DN125-100	buc	2.000	59.99	119.98	Depozit	0.000
138	4019748 - Teava curbata 45 grade R = 5 159X 7 olt 35R s 830	buc	0.044	75.34	3.32	Depozit	0.000
139	41000301 - Ramificatie dubla 50x50 45°	buc	23.000	35.00	805.00	Depozit	0.470
140	41022101 - Ramificatie dubal 32x32 45°	buc	100.000	25.00	2,500.00	Depozit	4.550
141	41022581 - Ramificatie dubal 110x50x50 45°	buc	2.000	69.02	138.05	Depozit	0.110
142	41103341 - Ramificatie dubal 160x110 45°	buc	2.000	1.30	2.60	Depozit	0.040
143	4113855 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 20X 15 F1	buc	14.750	1.83	27.02	Depozit	0.000
144	4113934 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 25X 20 F1	buc	6.480	1.86	12.02	Depozit	0.000
145	4114017 - Reductie fonta maleabila N4 S 477 32X 25 F1	buc	4.800	1.97	9.45	Depozit	0.000
146	4114524 - Teu fonta mal B1 S479 15X 10X15 1/2X 3/8X 1/2 F1	buc	4.800	5.07	24.34	Depozit	0.000
147	4114615 - Teu fonta mal B1 S479 20X 15X20 3/4X 1/2X 3/4 F1	buc	9.720	4.28	41.61	Depozit	0.000
148	4114718 - Teu fonta mal B1 S479 25X 15X25 1 X 1/2X1 F1	buc	7.200	9.46	68.15	Depozit	0.000
149	4115401 - Teu fonta mal B1 S476 DN= 15 1/2	buc	13.150	6.44	84.62	Depozit	0.000
150	4115437 - Teu fonta mal B1 S476 DN = 20 3/4	buc	3.240	7.81	25.30	Depozit	0.000
151	4115451 - Teu fonta mal B1 S476 DN = 25 1 zn	buc	2.400	3.17	7.62	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greuta-tea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
152	4117796 - Coturi pantzer fonta filet pt.tub ipe DN. 29 MM	buc	487.200	3.59	1,747.10	Depozit	0.250
153	4117904 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 15 1/2	buc	6.000	4.40	26.40	Depozit	0.000
154	4117930 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 20 3/4	buc	12.150	1.96	23.85	Depozit	0.000
155	4117966 - Cot fonta maleabila a1 S474 DN 25 1	buc	9.000	5.87	52.87	Depozit	0.000
156	4120133 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 15 1/2	buc	4.000	2.10	8.40	Depozit	0.000
157	4120157 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 20 3/4	buc	8.100	3.08	24.95	Depozit	0.000
158	4120171 - Mufa fonta maleabila M2 S475 DN 25 1	buc	6.000	4.00	24.02	Depozit	0.000
159	4120391 - Mufa fonta maleabila M2 ds S475 DN 15 1/2 sd	buc	29.700	7.48	222.16	Depozit	0.000
160	4124439 - Colector distribuitor cu 2 racorduri, tip fe, avind diametrul 3/4"	buc	1.000	1,379.40	1,379.40	Depozit	0.000
161	4200995 - Vas closet fonta emailata C1 S4185	buc	34.000	141.05	4,795.71	Depozit	1.030
162	4201107 - Surub fixare (buton) pentru oglinda	buc	76.000	2.18	165.53	Depozit	0.000
163	4201298 - Rezervor wc cap.12 litri S 2756	buc	34.000	198.00	6,732.00	Depozit	0.400
164	42012996 - Baterie labor cu lievier pentru persoane cu diazabilitati	buc	3.000	198.00	594.00	Depozit	0.000
165	42013088 - Baterie labor cu temporizare	buc	16.000	251.58	4,025.31	Depozit	0.030
166	4201561 - Armatura rezervor wc montat pe obiect (robin.cu plutit)	buc	3.000	50.71	152.13	Depozit	0.010
167	42015731 - Robinet cu plutitor DN80	buc	1.000	228.80	228.80	Depozit	0.010
168	42015739 - Robinet coltar 1/2"	buc	95.000	128.00	12,160.00	Depozit	0.920
169	4201743 - Robinet pisoar alama cromat 3/8 clopot masc. S 261	buc	20.000	62.48	1,249.60	Depozit	0.010
170	4201755 - Robinet colt reglaj alama nich. 3/8 " ni 514	buc	3.000	30.80	92.40	Depozit	0.000
171	4201937 - Robinet rezerv. wc am colt 3/8" semiinaltime 3 S2377	buc	37.000	28.93	1,070.41	Depozit	0.010
172	4201949 - Robinet rezerv. wc alama 3/8" inaltime S2377	buc	37.000	24.86	919.82	Depozit	0.010
173	4203155 - Sifon pentru pisoar tip butelie. alama ni.cr.1 tol.simb.448	buc	20.000	87.45	1,749.00	Depozit	0.020
174	4203260 - Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama S9610	buc	34.000	26.62	905.08	Depozit	0.010
175	4203296 - Ventil scurgere rezervor wc 1 1/4 alama rac S9610	buc	3.000	22.00	66.00	Depozit	0.000
176	4203442 - Consola cu un brat vopsita 350MM cal.1 S 3343	buc	32.000	21.67	693.44	Depozit	0.040
177	4203894 - Dispozitiv descarcare vas wc (miner am +lant+ghid+tija	buc	37.000	26.07	964.59	Depozit	0.010
178	4204032 - Bratara tevi instalatii apa si gaze 3/8	buc	2.000	1.30	2.60	Depozit	0.000
179	42040944 - Bratara de prindere DN 25	buc	49.000	5.00	245.24	Depozit	0.010
180	42041099 - Bratara de prindere DN 50	buc	54.000	9.02	487.08	Depozit	0.010

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
181	42041236 - Bratara de prindere DN15	buc	551.000	11.44	6,303.44	Depozit	0.230
182	4204135 - Bratara de prindere PPR 20	buc	187.820	8.12	1,525.10	Depozit	0.100
183	42041351 - Bratara de prindere PPR 25	buc	132.463	12.00	1,589.56	Depozit	0.070
184	42041352 - Bratara de prindere PPR 32	buc	77.000	16.32	1,256.64	Depozit	0.040
185	4204800 - Racord de alama, DN=1/2"	buc	32.000	9.46	302.72	Depozit	0.010
186	45009311 - Vană sferică	buc	1.000	65.28	65.28	Depozit	0.000
187	45009313 - Vană sferică DN 100	buc	4.000	65.28	261.13	Depozit	0.010
188	45009433 - Vană sferică	buc	5.000	145.20	726.00	Depozit	0.010
189	45009933 - Vană sferică DN 125	buc	1.000	235.19	235.19	Depozit	0.020
190	45015712 - Vană sferică DN 80	buc	2.000	83.32	166.64	Depozit	0.020
191	46030943 - Racord antivibrant cu flanse DN 125 , PN 16	buc	3.000	1,721.90	5,165.71	Depozit	0.570
192	46250166 - Sorb cu placă antivortex DN 125	buc	1.000	139.67	139.67	Depozit	0.000
193	48000441 - Cablu solar 6mmp;	m	278.250	7.48	2,081.31	Depozit	0.980
194	481496601 - Cablu cu intarziere marita la propagarea focului, cu izolatie de polietilena si manta de polietilena, fara halogenuri, N2XH (C2XH), 0.6/1kV, temperatura maxim admisa +90°, cu sectiunea de 2x(4x240+120)mmp pozat in tub gofrat de protectie, ingropat in	m	157.500	41.97	6,610.15	Depozit	0.180
195	4826921 - Conductor fy 1X 10 S 6865	m	228.478	1.81	413.85	Depozit	0.030
196	4831237 - Conductor tcy 1X 0,8 S 4037	m	5.000	0.77	3.85	Depozit	0.000
197	4917885 - Miliampermetru magnetoelectrice M 52	buc	0.600	133.21	79.93	Depozit	0.000
198	500000001 - Banda de etansare 50 mm	m	439.530	11.88	5,221.62	Depozit	0.440
199	500000002 - Banda de etansare 75 mm	m	7.592	33.15	251.69	Depozit	0.010
200	500000003 - Banda de etansare 95 mm	m	7.111	21.12	150.18	Depozit	0.010
201	500000004 - Banda de protectie	m	557.925	0.50	276.17	Depozit	0.560
202	500000005 - Diblu DN6 cu surub autofiletant	buc	628.938	0.69	435.85	Depozit	0.630
203	500000007 - Pasta imbinare	kg	157.800	7.37	1,162.99	Depozit	0.160
204	500000008 - Profil CW 100 x 0,6 mm	m	10.940	8.58	93.87	Depozit	0.010
205	500000009 - Profil CW 50 x 0,6 mm	m	676.200	9.35	6,322.47	Depozit	0.680
206	500000010 - Profil CW 75 x 0,6 mm	m	11.680	7.92	92.51	Depozit	0.010
207	500000011 - Profil UW 100 x 0,6 mm	m	4.376	8.80	38.51	Depozit	0.000
208	500000012 - Profil UW 50 x 0,6 mm	m	270.480	9.35	2,528.99	Depozit	0.270
209	500000013 - Profil UW 75 x 0,6 mm	m	4.672	6.71	31.35	Depozit	0.000
210	500000014 - Surub autofiletant 5 x 25 mm	buc	3,167.910	0.13	418.16	Depozit	3.170
211	500000015 - Surub autofiletant 5 x 35 mm	buc	4,395.300	0.26	1,160.36	Depozit	4.400

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
212	500000016 - Placa GK 12,5 mm	mp	500.493	14.85	7,432.32	Depozit	0.500
213	500000017 - Placa GK 12,5 ignifugata	mp	212.978	34.32	7,309.40	Depozit	0.210
214	500000019 - Placa GK 15 mm	mp	11.159	29.04	324.05	Depozit	0.010
215	500000021 - Vata minerala 30 mm	mp	5.840	4.63	27.05	Depozit	0.010
216	500000023 - Vata minerala 50 mm	mp	5.470	9.24	50.54	Depozit	0.010
217	500002498 - Parchet laminat	mp	1,517.912	55.00	83,485.13	Depozit	1.520
218	500002499 - Pervaz	m	1,503.455	19.58	29,437.65	Depozit	1.500
219	500002500 - Folie cu bule de aer polimerica	mp	1,517.912	5.83	8,849.42	Depozit	1.520
220	500002501 - Adeziv special pentru fixat parchet laminat	kg	289.126	5.80	1,676.06	Depozit	0.290
221	500002502 - Cleme fixare pervaz	buc	4,336.890	3.61	15,647.50	Depozit	4.340
222	500002503 - Bariera contra vaporilor	mp	1,517.912	9.13	13,858.53	Depozit	1.520
223	5000033911 - Accesorii de imbinare (coturi, reductii, capace), suspendare si prindere;	buc	1.000	2,500.00	2,500.00	Depozit	0.000
224	500007226 - Banda teflon	buc	3.000	8.69	26.07	Depozit	0.000
225	500007394 - Cot din PEHD 110	buc	5.000	211.66	1,058.30	Depozit	0.000
226	5000081512 - Teu din PEHD 110	buc	1.000	123.52	123.52	Depozit	0.000
227	500008330 - Set piese montaj	buc	1.050	0.76	0.80	Depozit	0.000
228	50000835811 - Rack 42U echipat cu:Intrare cabluri tip perie, Unitate 2 ventilatoare termostatat, Sertare mobile pentru tastaturi, Sertare mobile, Sertare fixe, Modul prize cu descărcător, Organizatoare cabluri, Set șuruburi prindere	buc	1.000	1,200.00	1,200.00	Depozit	0.000
229	51024377 - Corp de iluminat echipat cu lampi fluorescente TL5 de putere 1x49W, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, cu balast electronic, cu reflector asimetric, grad de protectie IP20, montat suspendat de tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminat de siguranta local	buc	20.060	223.30	4,479.40	Depozit	0.100
230	510244999 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	1.003	429.75	431.04	Depozit	0.010
231	510249913 - Corp de iluminat pentru rack, 6W, LED, montat pe rama metalica, contact magnetic pornire\oprire;	buc	1.003	120.42	120.78	Depozit	0.010
232	5500081 - Doza pentru tevi de instalatii DN 4 toli	buc	127.000	37.18	4,721.86	Depozit	1.030

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
233	55000811 - Doza de conexiuni PT, IP54, de dimensiuni 85x88x40mm, montata aparent pe peretii de tencuiala, rigips sau pe jgheabul metalic;	buc	275.000	37.18	10,224.50	Depozit	2.230
234	550059801 - Tablou electric general TG, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	488.71	488.71	Depozit	0.010
235	550075602 - Tablou electric parter TEP, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	152.20	152.20	Depozit	0.000
236	55203166 - Intrerupator cap de scara ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	12.120	75.54	915.54	Depozit	0.040
237	552031663 - Intrerupator cu revenire ST, alb, IP20, 10A, 250V, cu indicator luminos, conectori push-in, montat incastat in peretii de rigips sau tencuiala, inclusiv doza si accesorii de montaj;	buc	25.250	75.54	1,907.38	Depozit	0.080
238	5535933 - Priza si fisa tripol.bachel.cucontact protec.380	buc	11.110	222.20	2,468.64	Depozit	0.010
239	55359331 - Priza dubla voce-date RJ45	buc	88.880	142.00	12,620.96	Depozit	0.050
240	55359712 - Bara de alimentare echipata cu 9 module de priza schuko, standarg german, 16A, 450mm;	buc	1.000	240.90	240.90	Depozit	0.000
241	553725403 - Tablou electric etaj 1 TEE1, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	222.06	222.06	Depozit	0.000
242	553727809 - Tablou electric etaj 2 TEE2, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	180.36	180.36	Depozit	0.000
243	55459901 - Placa de montaj doza de conexiuni, de dimensiuni 170x115mm, inclusiv elemente de fixare;	buc	102.000	14.00	1,428.00	Depozit	0.010
244	57001501 - Piesă de trecere OL DN 80 - PEHD 110	buc	2.000	156.53	313.05	Depozit	0.010
245	57001621 - Piesă de trecere OL DN 100 - PEHD 110	buc	1.000	135.12	135.12	Depozit	0.010
246	5800376 - Surub cap hexagonal precis M 6 X 25 GR. 5.8 S4272	buc	32.000	0.97	30.98	Depozit	0.000
247	5801071 - Surub cap hexagonal precis M 12 X 40 GR. 5.8 S4272	buc	16.000	0.77	12.32	Depozit	0.000
248	5805482 - Surub cu cap hexagonal M12X40 zn	buc	40.000	1.76	70.40	Depozit	0.000
249	5817446 - Surub cap hexagonal semiprecis M 8X 30 GR. 5.8 S 6220	buc	20.200	1.90	38.44	Depozit	0.000
250	5818452 - Surub cap hexagonal semiprecis M 16X 75 GR. 5.8 S 6220	buc	48.000	1.19	57.03	Depozit	0.010
251	5820211 - Surub cap hexagonal grosolan M 8X 40 GR. 4.8 S 920	buc	250.000	1.08	269.50	Depozit	0.000
252	5820285 - Surub cap hexagonal grosolan M 8X 60 GR. 4.8 S 920	buc	26.000	2.38	61.78	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
253	5820479 - Surub cap hexagonal grosolan M 10X 50 GR. 4.8 S 920	buc	30.000	2.10	63.03	Depozit	0.000
254	5820869 - Surub cap hexagonal grosolan M 12X 50 GR. 4.8 S 920	buc	50.000	1.08	53.90	Depozit	0.000
255	5821708 - Surub cap hexagonal grosolan M 16X 60 GR. 4.8 S 920	buc	1,440.000	1.42	2,043.36	Depozit	0.140
256	5824176 - Surub cap bombat git patrat M 8X 80 GR. 4.8 S 925	buc	21.744	0.52	11.24	Depozit	0.000
257	5827532 - Surub pentru fundatii grosolan a m 12X 160 GR. 4.8 S 2350	buc	4.000	7.15	28.60	Depozit	0.000
258	5827556 - Surub pentru fund. S.2350 F m 12 X 160 OL 37	buc	13.000	0.27	3.57	Depozit	0.000
259	5827611 - Surub pentru fundatii grosolan a m 12X 250 GR. 4.8 S 2350	buc	4.000	1.51	6.03	Depozit	0.000
260	5827623 - Surub pentru fundatii grosolan a m 12X 320 GR. 4.6 S 2350	buc	4.000	1.85	7.41	Depozit	0.000
261	5827702 - Surub pt.fundatii grosolan a m 16X 200 GR. 4.8 S 2350	buc	4.000	4.40	17.60	Depozit	0.000
262	5828914 - Surub cap inecat crestas spec.M 4X 12 GR. 4.8 S 2571	buc	10.329	0.04	0.41	Depozit	0.000
263	5828940 - Surub M 4 X 16 cu cap inecat	buc	199.080	1.17	232.13	Depozit	0.000
264	5829009 - Surub cap inecat crestas spec.M 5X 16 GR. 4.8 S 2571	buc	12.050	0.05	0.60	Depozit	0.000
265	5829011 - Surub cap inecat crestas spec.M 5X 18 GR. 4.8 S 2571	buc	29.264	0.05	1.52	Depozit	0.000
266	5829023 - Surub cap inecat crestas spec.M 5X 20 GR. 4.8 S 2571	buc	12.050	0.07	0.86	Depozit	0.000
267	5829047 - Surub cap inecat crestas spec.M 5X 25 GR. 4.8 S 2571	buc	10.329	0.09	0.95	Depozit	0.000
268	5829073 - Surub cap inecat crestas spec.M 5X 45 GR. 4.8 S 2571	buc	30.986	0.09	2.90	Depozit	0.000
269	5829126 - Surub cap inecat crestas spec.M 6X 30 GR. 4.8 S 2571	buc	8,975.680	0.44	3,949.30	Depozit	0.090
270	5835254 - Surub cap semiinec.loc.crucif.forma a 4,8X32	buc	12.911	0.05	0.69	Depozit	0.000
271	5836492 - Surub cu cap bombat crestas L 5 X 60 F1 S 1451	buc	2.000	0.55	1.10	Depozit	0.000
272	5836777 - Surub cu cap inecat crestas L 3 X 40 F1 S 1452	buc	552.000	0.69	382.54	Depozit	0.010
273	5836911 - Surub cu cap inecat crestas am L 4 X 20 F2 S 1452	buc	925.000	0.56	518.92	Depozit	0.010
274	5837161 - Surub cu cap inecat crestas pentru lemn 5X 50 MM, F1 S 1452	buc	166.000	0.56	93.13	Depozit	0.000
275	5838384 - Surub pentru lemn D 6X55 MM	buc	8.000	0.31	2.46	Depozit	0.010
276	5840405 - Piulita hexagonala grosolana 6 GR. 5 S 922	buc	75.000	0.63	47.02	Depozit	0.000
277	5840479 - Piulita hexagonala grosolana a m 12 GR. 5, S 922	buc	21.000	0.48	10.16	Depozit	0.000
278	5840558 - Piulita hexagonala grosolana a m 16 GR. 5, S 922	buc	8.000	2.20	17.60	Depozit	0.000
279	5840766 - Piulita hexagonala grosolana B m 8 GR. 5 S 922	buc	292.000	0.55	160.60	Depozit	0.000
280	5841007 - Piulita patrata M 8 GR. 6 S 926	buc	21.744	0.32	6.94	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greuta-tea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
281	5842703 - Piulita hexagonala M 10 zn	buc	30.000	3.52	105.60	Depozit	0.000
282	5842727 - Piulita hexagonala M 12 zn	buc	90.000	0.53	47.52	Depozit	0.000
283	5842764 - Piulita hexagonala semiprecise M 16 GR. 5 S 4071	buc	48.000	0.46	22.12	Depozit	0.000
284	5881227 - Saiba gros.plata pt.met M 8 OL34 S 1388	buc	250.000	0.31	77.00	Depozit	0.000
285	5881241 - Saiba gros.plata pentru metale M 10, OL 34, S1388	buc	2.000	0.16	0.33	Depozit	0.000
286	5881289 - Saiba gros.plata pentru met M 14 OL 34 S 1388	buc	16.000	1.65	26.40	Depozit	0.000
287	5881291 - Saiba gros.plata pt.met M 14 OL34 S 1388	kg	0.046	15.84	0.73	Depozit	0.000
288	5881318 - Saiba gros.plata pentru met M 16 OL 34 S 1388	buc	48.000	0.16	7.92	Depozit	0.000
289	5881344 - Saiba gros.plata pt.met M 18 OL34 S 1388	buc	1,440.000	0.18	253.44	Depozit	0.010
290	5882025 - Saiba prec.plata pentru met a m 3 OL 34 S 5200	kg	0.002	42.90	0.09	Depozit	0.000
291	5882108 - Saiba plata a6 zn	buc	8.000	0.11	0.88	Depozit	0.010
292	5882142 - Saiba prec.plata pt.met a m 8 OL34 S 5200	kg	0.160	25.08	4.01	Depozit	0.000
293	5882193 - Saiba plata pentru M12 zn	kg	0.320	7.26	2.32	Depozit	0.000
294	5882257 - Saiba prec.plata pt.met a m 18 OL34 S 5200	kg	0.086	24.20	2.08	Depozit	0.000
295	5882489 - Saiba prec.plata pentru met B m 6 OL 34 S 5200	kg	0.320	26.40	8.45	Depozit	0.000
296	5883005 - Saiba plata pentru lemn a m 9 OL 34 S 7565	kg	0.180	18.26	3.29	Depozit	0.000
297	5884024 - Saiba grower pentru M12 zn	kg	0.180	0.66	0.12	Depozit	0.000
298	5885675 - Nit cu cap semiinecat 3 X 6 OL34 S 1257	kg	0.188	12.30	2.31	Depozit	0.000
299	5886928 - Cuie cu cap conic tip a 3,0 X 60 S 2111	kg	1.448	7.92	11.47	Depozit	0.000
300	5887049 - Cuie cu cap conic tip a 1 5 X120 OL 37, S 2111	kg	2.565	10.67	27.37	Depozit	0.000
301	5894236 - Surub zincat M 6 cu piulita si saibe	buc	927.500	3.30	3,060.75	Depozit	0.100
302	5900164 - Electrode sud.OL S.7240-69 E50.24.13/rg.2.1 D = 4,00MM	kg	2.015	18.04	36.35	Depozit	0.000
303	5900530 - Sirma sudura obisnuit S1126 S10 colaci D = 3,25	kg	0.180	13.42	2.42	Depozit	0.000
304	5900815 - Electrode sud.OL.nealiat S 1125/2 E48T superextra 2,5	kg	0.500	24.09	12.04	Depozit	0.000
305	5901259 - Electrode sud.otel S 1125/2 E43.2 2X350 inv.supert.	kg	0.712	20.13	14.33	Depozit	0.000
306	5903130 - Sarma plina pt.sud.si inc.sub flux S10 2,5	kg	0.050	68.42	3.39	Depozit	0.000
307	5903207 - Sarma plina pt.sud.si inc.sub flux S10mn1 4	kg	0.130	35.86	4.66	Depozit	0.000
308	5904299 - Flux(pasta decapanta)pt.lipirea cositorului nid	kg	0.329	29.92	9.84	Depozit	0.000
309	5904512 - Oxigen tehnic gazos imbuteliat stas 2031 clasa a	mc	4.050	13.20	53.46	Depozit	0.050

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
310	5904770 - Aliaj de lipit staniu-plumb Ip30	kg	1.332	77.00	102.56	Depozit	0.000
311	5904782 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 60	kg	0.558	79.53	44.36	Depozit	0.000
312	5904809 - Aliaj de lipit staniu-plumb marca Ip 30G	kg	51.400	70.84	3,641.18	Depozit	0.050
313	5904835 - Cositor fluidor + colofoniu 70%sn 30%pb (import)	kg	0.020	38.91	0.78	Depozit	0.000
314	60000022012 - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastat/aparent pe tavan	buc	302.000	235.00	70,970.00	Depozit	0.000
315	6000003293 - Corp de iluminat, echipat cu surse LED, putere absorbita 37W, 3800 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 600x600mm, montat incastat/aparent pe tavan echipat cu kit autonomie 3h pentru iluminatul pentru continuarea lucrului	buc	2.000	787.59	1,575.18	Depozit	0.000
316	6000003722 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent, montaj aplicat exterior, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	5.000	412.50	2,062.50	Depozit	0.000
317	60000037311 - Corp de iluminat pentru tavan casetat, echipat cu surse LED, putere absorbita 22W, 3070 lm, indice de redare a culorilor 80, temperatura de culoare 4000K, UGR <19, grad de protectie IP20\IP40, dimensiuni 1348x238mm, montat aparent sau suspendat de tavanul, inclusiv kit de suspendare cu sufa;	buc	81.000	235.00	19,035.00	Depozit	0.000
318	6000011661 - Coturi	buc	8.000	40.11	320.85	Depozit	0.000
319	600002880 - Amorsa Adeplast Aeria Amorsa, concentrata, pentru interior si exterior, de densitate 1,00+/-0,02 g/cm3	l	10,055.660	9.00	90,500.94	Depozit	10.060
320	6000032962 - Coturi DN125	buc	10.000	25.59	255.86	Depozit	0.000
321	6000032971 - Coturi DN100	buc	12.000	27.19	326.30	Depozit	0.000
322	6000033001 - Coturi DN80	buc	12.000	33.63	403.52	Depozit	0.000
323	6000033731 - Reductie PP 116-110	buc	2.000	19.64	39.27	Depozit	0.000
324	600003377 - Reductie Pipelife M3 din polipropilena (PP) fonoabsorbanta, pentru canalizare, cu diametrul de 50/32 mm	buc	2.000	3.86	7.72	Depozit	0.000
325	6000036277 - Paratrasnet cu dispozitiv de amorsare, cu avans de amorsare de 60uS, cu adaptor pentru conectarea la catarg, montat pe catarg existent, complet echipat;	buc	1.000	379.50	379.50	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
326	6000036355 - Catarg de otel zincat cu lungime de 5.8m, inclusiv sistem de montaj;	buc	1.000	126.50	126.50	Depozit	0.000
327	600003640 - Con de protectie acoperis CSU31, din silicon, cu diametrul bazei de 160 mm si diametrul de trecere de 5-85 mm, cu protectie UV, protectie apa si rezistenta mare la temperatura	buc	1.000	275.00	275.00	Depozit	0.000
328	6000040811 - Corp de iluminat pentru iluminatul impotriva panicii, de tip spot, distributie larga, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 370lm, D=85mm, de tip permanent, echipat cu kit autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	57.000	235.00	13,395.00	Depozit	0.000
329	6000040877 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent, montaj aplicat/suspendat eticheta reprezentand DIRECTIA DE EVACUARE, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	95.000	235.00	22,325.00	Depozit	0.000
330	6000040897 - Corp de iluminat pentru iluminatul de evacuare, de tip spot, distributie ingusta pentru hol, echipat cu surse LED, putere 1x8.2W, 396lm, D=85mm, de tip permanent, autonomie 3h, grad de protectie IP40	buc	41.000	235.00	9,635.00	Depozit	0.000
331	6000040899 - Corp de iluminat cu grad ridicat de protectie, echipat cu surse LED, putere 1x46W, 6400lm, L=1600mm, cu indice de redare a culorii 80, temperatura de culoare 4000K, distributie larga, dispersor de policarbonat, grad de protectie IP66, montat aparent pe tavan;	buc	14.000	235.00	3,290.00	Depozit	0.000
332	6000041166 - Corp de iluminat de tip panou de semnalizare, echipat cu surse LED, putere 1x8W, 59lm, de tip permanent, montaj aplicat eticheta EXIT, autonomie 3h, grad de protectie IP42;	buc	5.000	359.00	1,795.00	Depozit	0.000
333	6000074711 - Clapeta de sens DN80	buc	3.000	44.96	134.87	Depozit	0.000
334	600007861 - Vopsea alba lavabila Adeplast Nano-Tek, pe baza de apa, superlavabila cu proprietati termoizolante cu actiune tripla, de clasa de lavabilitate 1, cu densitatea de 1,25 +/- 0,05 g/cm3, cu aplicare in doua straturi	l	2,011.132	36.00	72,400.75	Depozit	0.000
335	6000078752 - Strat de baza elastic tartan (2 cm)	mp	2,083.570	95.00	197,939.15	Depozit	20.000
336	6000078766 - Strat de uzura tartan portocaliu (1 cm)	mp	618.240	135.00	83,462.40	Depozit	8.350
337	60000787731 - Strat de uzura tartan albastru (1 cm)	mp	653.100	125.00	81,637.50	Depozit	9.400
338	60000787836 - Strat de uzura tartan rosu (1 cm)	mp	666.750	125.00	83,343.75	Depozit	12.000
339	600008147 - Carota-Sa bransa mecanica D160/152 mm	buc	4.000	937.20	3,748.80	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
340	600008148 - Clapeta unic sens de capat DN 110	buc	2.000	83.79	167.57	Depozit	0.000
341	600011185 - Placa polycarbonat Trutzi, pentru pereti cortina , constructii de sere sau solarii, pasaje pietonale, etc, cu grosimea de 4 mm, lungimea de 6000 mm, latimea de 2100, nuanta fumurie si textura, lovitura de ciocan	buc	33.180	263.35	8,737.80	Depozit	0.000
342	600011367 - Cot canelat 90 de grade Jafar, cu DN exterior de 114.3 mm si DN interior 100 mm, diametrul racordului de 4" inch, ajuta la schimbarea directiei tevilor in instalatiile de incendiu la unghiuri de 90°	buc	1.000	33.78	33.78	Depozit	0.000
343	6000113721 - Cot 45° DN50	buc	38.000	15.11	574.21	Depozit	0.000
344	6000113731 - Cot 45° DN32	buc	176.000	16.11	2,835.52	Depozit	0.000
345	6000113751 - Cot 45° DN110	buc	66.000	30.22	1,994.64	Depozit	0.000
346	6000113761 - Cot 45° DN160	buc	80.000	141.66	11,333.18	Depozit	0.000
347	600012486 - Geocelule Tegola GEOMAXX GWM 46205060TPC, cu H=5 cm, cu acoperire de 23.6 mp / sectiune regulata, cu 20 de celule / mp, utilizate pentru protectie taluze, ziduri de sprijin, cofraje pierdute protectie maluri	buc	3,760.000	0.29	1,080.55	Depozit	0.000
348	600012487 - Geocelule Tegola GEOMAXX GKL 66010060TPC, cu H=10 cm, cu acoperire de 30 mp / sectiune regulata, cu 20 de celule / mp, utilizate pentru protectie taluze, ziduri de sprijin, cofraje pierdute protectie maluri	buc	5,400.000	0.76	4,091.20	Depozit	0.000
349	6000126212 - Vane regjal debit automat DN25	buc	64.000	561.79	35,954.69	Depozit	0.090
350	6000126251 - Vane regjal debit automat DN20	buc	39.000	477.60	18,626.29	Depozit	0.030
351	600012654 - Vana Danfoss VRG 2, 2 cai pentru reglaj, filet exterior (PN 16), DN 15, Kv 4	buc	2.000	487.78	975.56	Depozit	0.000
352	600012667 - Material marunt	%			24.64	Depozit	0.000
353	60001272801 - Conector RJ45 Cat. 6, ecranat, tool free, protectie la praf, montat in doza existenta;	set	176.000	14.00	2,464.00	Depozit	0.050
354	600012857 - Adeziv Ceresit CM 9 pentru placari ceramice sau din piatra naturala, teracote, utilizat pentru grosimi de la 5 la 15 mm, potrivit pentru suprafete neregulate	kg	660.450	1.17	774.89	Depozit	0.000
355	600012870 - Chit de rosturi Ceresit CE 33, alb, pentru rostuirea placilor ceramice cu grosimi de pana la 8 mm, cu folosinta la interior, in spatii casnice, pentru mozaicuri de sticla si portelan pe suporturi rigide	kg	89.250	4.93	439.80	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
356	600012954 - Agent hidrofoab Ceresit CT 9 utilizat pentru impregnarea zidariilor de clincher, a tencuielilor, vopselelor minerale exterioare si a tiglelor; hidrofoabizarea suprafetelor alcaline, protejarea fatadei impotriva ploilor si a agentilor atmosferici agresivi; impiedicarea eflorescentei, a daunelor provocate de inghet, formarea de mucegai; asigurarea unei impregnari rezistente la apa in cazul fisurilor existente (fisuri de suprafata) pana la o deschidere de 0,2 mm		53.550	17.35	928.93	Depozit	0.000
357	600013015 - Solutie antiderapanta Ceresit Thomsit T 425 pentru pardoseli, pretabil pentru incalzirea in pardoseala	kg	1,517.250	31.60	47,940.00	Depozit	0.000
358	600013726 - Clema Rawlplug dubla din plastic pentru cabluri (20 buc/cutie)	buc	50.000	2.88	144.16	Depozit	0.000
359	6000137277 - Clema echipotentializare tevi 1\2";	buc	50.000	2.46	122.84	Depozit	0.000
360	600013997 - Cablu NHXH-0 1x185 RM FE 180/E90	m	9,813.000	13.90	136,410.74	Depozit	0.000
361	6000139971 - N2XH 3x10 mmp;	m	51.000	88.00	4,488.00	Depozit	0.000
362	6000139991 - N2XH 2x1.5 mmp	m	1,809.000	20.00	36,180.00	Depozit	0.000
363	6000140001 - Cablu N2XH 3x1,5mmp	m	5,062.000	20.00	101,240.00	Depozit	0.000
364	6000140081 - N2XH 3x95+50 mmp	m	75.000	212.86	15,964.24	Depozit	0.000
365	6000140133 - Cablu N2XH 5x6 mmp;	m	213.000	35.00	7,455.00	Depozit	0.000
366	60001401333 - N2XH 5x2.5 mmp;	m	1,120.000	19.00	21,280.00	Depozit	0.000
367	6000140166 - N2XH 5x10 mmp	m	369.000	30.23	11,156.57	Depozit	0.000
368	6000140171 - N2XH 5x25 mmp;	m	51.000	44.42	2,265.21	Depozit	0.000
369	6000140181 - N2XH 5x35 mmp;	m	51.000	68.08	3,471.86	Depozit	0.000
370	600020702 - Convectoe Electric Fk330	buc	7.000	182.95	1,280.66	Depozit	0.010
371	6000207041 - Convectoe electric 2000W	buc	16.000	490.78	7,852.42	Depozit	0.020
372	600029025 - Invertor trifazat 40kw	buc	1.000	4,530.00	4,530.00	Depozit	0.000
373	600049581 - Rigola prefabricata ACO Multiline Seal in, V100S, tip 1, din beton cu polimeri, avand dimensiunile de montaj 100 x 13.5 x 15-15.5 cm, pentru parcare, zone pietonale, parcuri si gradini	buc	84.000	165.00	13,860.00	Depozit	1.260
374	6001329 - Piatr.poliz.cil.deg.electro.99%	buc	0.070	35.31	2.47	Depozit	0.000
375	6001472 - Hartie slefuita uscata cu en foi 23X30 GR 6 S1581	buc	897.568	1.65	1,480.99	Depozit	0.020
376	6001616 - Hirtie slef.usc.sticla foi 23X30 GR 6 S1581	buc	40.320	1.11	44.80	Depozit	0.000
377	6002737 - Disc armat cu segm.diamant crest.larg.D=400MM la 1-R 55	buc	0.400	702.90	281.16	Depozit	0.000
378	6100797 - Grund miniu anticoroziv G.351-4 stas 3097-80	kg	0.780	24.20	18.88	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
379	6100814 - Grund miniu anticoroziv G.355-6 ni 1703-80	kg	0.150	29.59	4.44	Depozit	0.000
380	6101349 - Chit de cutit gri 1522 C 891-1 stas 6592-62	kg	1.850	10.56	19.54	Depozit	0.000
381	6101572 - Spuma poliuretana	kg	1,097.977	46.20	50,726.56	Depozit	1.210
382	6102111 - Chit pe baza de rasini romalchit C.895-12	kg	172.144	17.16	2,953.99	Depozit	0.190
383	6102815 - Chit siliconic	kg	370.247	44.00	16,290.86	Depozit	0.370
384	610320881 - Vopsea polimat alb	kg	5.000	16.21	81.06	Depozit	0.010
385	6103218 - Vopsea ulei orice culoare	kg	1.400	33.00	46.20	Depozit	0.000
386	6103294 - Vopsea minium de plumb V 351-3 ntr 90-80	kg	7.269	37.40	271.86	Depozit	0.010
387	6108945 - Ulei de in sicativat U.001-13 stas 16-80	kg	0.075	33.00	2.48	Depozit	0.000
388	6110132 - Aracet cpmb ntr 3979-75	kg	168.544	14.74	2,484.34	Depozit	0.180
389	6110467 - Codez 100 adeziv nii 4721-76	kg	2.759	25.52	70.41	Depozit	0.000
390	6200444 - Barita flotata, concentratie min.90% S04ba	kg	252.816	7.37	1,863.25	Depozit	0.250
391	6200573 - Benzina auto neetilata tip co/R 75 normala S 176	l	8.112	6.60	53.54	Depozit	0.010
392	6200585 - Benzina auto neetilata tip co/R 75 normala S 176	kg	134.350	6.60	886.71	Depozit	0.170
393	6200743 - Petrol distilat tip 0/200 np-nid 767	kg	0.440	6.29	2.77	Depozit	0.000
394	6201632 - Ulei parafinoase selectionate tip ups180 S10580	kg	0.330	5.57	1.84	Depozit	0.000
395	6202480 - Vaselina naturala tehnica stas 916	kg	0.200	20.68	4.14	Depozit	0.000
396	6202507 - Vaselina tehnica artificiala tip a s 917	kg	0.070	25.08	1.76	Depozit	0.000
397	6202583 - Unsori lubrefiante uz general U 75 co2 S 562	kg	0.090	12.57	1.13	Depozit	0.000
398	6202806 - Apa industriala in cisterne pentru lucrari de drumuri si terasamente	mc	213.971	9.90	2,118.32	Depozit	213.970
399	6202818 - Apa industriala, pentru mortare si betoane, de la retea	mc	67.805	7.15	484.80	Depozit	67.800
400	6202820 - Apa potabila	mc	1.488	5.50	8.18	Depozit	1.490
401	6301690 - Stilp pentru placi indicatoare dinteava otel D = 50	buc	10.640	154.00	1,638.56	Depozit	0.150
402	6301822 - Stilp metalic pt.fixat imprejm inclusiv piese fixe	kg	375.000	13.20	4,950.00	Depozit	0.380
403	6306327 - Treapta din otel rotund diam 14- 20 MM	kg	90.160	7.04	634.73	Depozit	0.090
404	6306664 - Usa met prof laminate cat.GR.16 antisc.simple 310 Kg	kg	860.720	350.00	301,252.00	Depozit	0.860
405	6309848 - Panouri fotovoltaice policristaline 575wp	buc	24.000	530.00	12,720.00	Depozit	0.020
406	6311231 - Carlig din otel zincate pentru jgheaburi	buc	1,282.500	14.30	18,339.75	Depozit	0.910
407	6311528 - Scoaba otel pentru constructii din lemn, latime= 65-90MM, L.200-300 MM	kg	1.086	10.34	11.23	Depozit	0.000
408	6311889 - Bratara simpla 1 cirje mare	buc	16.800	145.20	2,439.36	Depozit	0.020

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
409	63125221 - Accesorii	kg	16.700	10.00	167.01	Depozit	0.020
410	6313291 - Diblu metalic cu autofrezare pentru surub M 6	buc	44.000	1.65	72.60	Depozit	0.000
411	6313356 - Diblu cu expandare marimea 10	buc	148.450	1.76	261.27	Depozit	0.010
412	64284988 - Covor tactil de avertizare pentru nevăzători 300x300x8 mm	mp	105.000	25.00	2,625.00	Depozit	0.160
413	6601519 - Inel cauc.pt.etans.tub ropafs tip prin centrif.DN 800	buc	75.990	12.98	986.35	Depozit	0.080
414	6601521 - Inel cauc.pt.etans.tub ropafs tip prin centrif.DN 1000	buc	19.040	115.07	2,190.87	Depozit	0.040
415	6601545 - Inel cauc.pt.etans.tub ropafs tip prin infas.DN 50	buc	10.880	2.65	28.88	Depozit	0.000
416	6601569 - Inel cauc.pt.etans.tub ropafs tip prin infas.DN 100	buc	10.030	8.94	89.71	Depozit	0.000
417	6621337 - Saiba de cauciuc M3r MM nf 202-70	buc	64.000	1.08	68.99	Depozit	0.000
418	6621533 - Banda izolatoare din pinza cauc.tip PC 10mx20MM S 3658	m	123.980	1.32	163.65	Depozit	0.010
419	6621595 - Manseta cauciuc pentru racordare teava spalare vas closet	buc	34.000	4.86	165.31	Depozit	0.000
420	6621703 - Placi teh.cauciuc gar.F ins.text.rez.pet tip.PA 4 MM	kg	0.191	24.86	4.75	Depozit	0.000
421	6622020 - Placa marsit M 25-450X3,0 MM S 3498	kg	0.120	15.62	1.87	Depozit	0.000
422	6622159 - Placa marsit M 100-500X3,0 MM S 3498	kg	0.780	123.20	96.10	Depozit	0.000
423	6622381 - Placa teh.cauc.comp.1F imprim tip.1 met GR. 3MM S 11419	kg	1.450	15.88	23.03	Depozit	0.000
424	6700248 - Teava din P.v.C.rigid tip U 32X1,6 stas 6675/2	m	74.000	4.21	311.76	Depozit	0.020
425	67018141 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 50 inclusiv fittinguri aferente	buc	10.030	511.00	5,125.33	Depozit	1.620
426	67019292 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 32 inclusiv fittinguri aferente	buc	75.990	450.00	34,195.50	Depozit	4.100
427	67020641 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	19.040	120.00	2,284.80	Depozit	3.080
428	67026005 - Tub evacuare, polipropilena, cu mufa Ø 110 inclusiv fittinguri aferente	buc	10.880	410.00	4,460.80	Depozit	0.590
429	67041751 - Ramificatie simpla 32x32 45°	buc	5.000	10.29	51.46	Depozit	0.000
430	67041771 - Ramificatie simpla 50x50 45°	buc	2.000	10.38	20.76	Depozit	0.000
431	67041791 - Ramificatie simpla 110x50 45°	buc	16.000	20.24	323.84	Depozit	0.010
432	67041801 - Ramificatie simpla 110x110 45°	buc	43.000	44.66	1,920.38	Depozit	0.040
433	670448802 - Tub PVC de protectie rigid, Ø16mm, executie usoara, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	2,496.900	2.75	6,866.48	Depozit	0.200

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
434	67044901 - Tub de protectie PVC Ø20	m	5,074.775	3.00	15,224.32	Depozit	0.660
435	67046866 - Tub gofrat de protectie Ø110mm, cu pereti dubli, echipat cu un element de racord de legatura si sonda de tragere, pozat ingropat in pamant;	buc	102.500	50.03	5,128.23	Depozit	0.100
436	67047177 - Tub PVC de protectie flexibil, Ø25mm, halogen free, executie medie, montat ingropat in peretii de rigips sau de tencuiala sau in tavanul fals, inclusiv elemente de prindere si de imbinare prefabricate;	m	1,999.775	11.52	23,030.99	Depozit	2.000
437	6712107 - Capac de capat mat plast (pp,pe,pp-R) D = 63 MM	buc	27.000	0.70	18.97	Depozit	0.010
438	6712497 - Cot pvc neplast.imbin.prim lip.PN 10 DN 32 tip G s7175	buc	4.700	8.80	41.36	Depozit	0.000
439	6713491 - Mufa pvc tip G DN 110 nii 2167	buc	10.000	22.00	220.00	Depozit	0.000
440	6713594 - Mufa pvc neplast.imbin.prim lip.PN 10 DN 32 S	buc	14.100	0.66	9.33	Depozit	0.000
441	6713984 - Reductie excentrica pvc tip U 110- 75 MM nii 2167	buc	2.000	2.17	4.33	Depozit	0.000
442	6714445 - Reductie pvc G tip B 32-25 stas 7178	buc	2.820	11.22	31.64	Depozit	0.000
443	6714847 - Teu pvc pt.imbin.prim lip.PN 10 DN 32 stas 7174	buc	5.640	8.03	45.29	Depozit	0.000
444	6716156 - Covor pvc F.sup.tip a cal1 G = 2,0 lat = 1500 imprim. S7361	mp	2.520	92.73	233.68	Depozit	0.010
445	6716948 - Folie de pvc G = 0,8 ntr 9001-80	kg	309.600	16.39	5,074.34	Depozit	0.310
446	6716974 - Folie reflectorizanta (import)	mp	0.308	214.50	66.07	Depozit	0.000
447	6717080 - Teava poliet inalta dens pe 100,PN 16 diam ext 32MM	m	95.879	18.17	1,741.97	Depozit	0.020
448	6717092 - Tub din polipropilena, diametrul de 63 MM	m	27.540	40.48	1,114.82	Depozit	0.020
449	6719093 - Distantier din M.plasti.pt poz.arm.in beton pentru grinzi	buc	43.815	0.55	24.10	Depozit	0.000
450	6719251 - Diblu pvc marimea 1 nii-1030-75	buc	552.000	0.66	364.32	Depozit	0.090
451	6719279 - Diblu din material plastic D10X55 MM	buc	8.000	1.11	8.89	Depozit	0.010
452	6719432 - Cot pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	1.620	61.27	99.26	Depozit	0.000
453	6719454 - Teu pehd pentru electrofuz diam ext 63 MM	buc	4.050	79.75	322.99	Depozit	0.000
454	6719467 - Reductie pehd pentru electrofuz diam ext 63/32 MM	buc	1.350	20.31	27.41	Depozit	0.000
455	6719570 - Capac vas wc vergina egee	buc	3.000	42.68	128.04	Depozit	0.000
456	6719641 - Colier din pvc	buc	53.000	2.88	152.75	Depozit	0.000
457	672029A1 - Uși HPL la grupurile sanitare existente	mp	28.890	750.00	21,667.50	Depozit	0.000
458	6720949 - Diblu din pvc cu D = 8 MM	buc	2.000	0.95	1.89	Depozit	0.000
459	6721100 - Sifon pardoseala PP50	buc	15.000	51.70	775.50	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
460	6832352 - Burghiu cu cap widia D = 8 MM	buc	9.050	18.37	166.25	Depozit	0.000
461	7100017 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	8.000	180.40	1,443.20	Depozit	0.020
462	7100081 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.560	187.00	104.72	Depozit	0.000
463	7100093 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.560	229.90	128.74	Depozit	0.000
464	7100108 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.560	214.50	120.12	Depozit	0.000
465	7100213 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. triunghi L =	buc	0.560	211.20	118.27	Depozit	0.000
466	7101011 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. patrat L = 600 MM	buc	1.120	202.40	226.69	Depozit	0.000
467	7101217 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	2.240	215.60	482.94	Depozit	0.010
468	7101255 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	1.120	217.80	243.94	Depozit	0.000
469	7101322 - Indicator circul.tbl.OL+fol.R. cerc D = 600 MM	buc	0.560	189.20	105.95	Depozit	0.000
470	7106011 - Ipsos pentru constructii tip a saci	kg	1.595	1.21	1.93	Depozit	0.000
471	7106017 - Pietris ciuruit spalat 7-30 MM	mc	208.357	102.63	21,383.68	Depozit	333.370
472	7106229 - Oxigen tehnic gazos	mc	0.647	6.71	4.34	Depozit	0.010
473	7106239 - Apa pentru mortare si betoane	mc	4.410	4.40	19.40	Depozit	4.410
474	71063011 - Teuri DN50	buc	3.030	0.37	1.13	Depozit	0.000
475	71063031 - Teuri DN80	buc	2.020	0.37	0.75	Depozit	0.000
476	71063042 - Teuri DN80	buc	1.010	0.38	0.38	Depozit	0.000
477	71063066 - Teuri DN125	buc	1.010	0.36	0.36	Depozit	0.000
478	72008551 - Gard viu (Cupressus leylandii) diametru 40-60 cm	buc	168.000	25.00	4,199.99	Depozit	0.170
479	720293221 - Arbori -Ulmus new horizon (H 250+Ø trunchi 7-12 cm, H trunchi 180-200)	buc	3,120	2,86	8.93	Depozit	0.010
480	7204203 - Paie in snopi D 8-16 MM lungi de 70-80 CM	kg	0.360	11.00	3.96	Depozit	0.000
481	7204435 - Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1.874	66.00	123.68	Depozit	0.000
482	7303889 - Ata de cismarie,fiarta (ceruita) stas 1369-67	kg	0.020	194.70	3.89	Depozit	0.000
483	7306661 - Bumbac de sters	kg	0.470	6.60	3.10	Depozit	0.000
484	7307067 - Calafat din cilti de cinepa, gudronat miu-nii 16463-65	kg	58.635	10.23	599.84	Depozit	0.060
485	7308164 - Carbura calciu tehnica (carbid) stas 102-63	kg	7.297	9.90	72.24	Depozit	0.010
486	7308308 - Carton ond.tip2 din hirt ambal.tip P 320G/mp,suluri 1M	mp	6.710	4.00	26.87	Depozit	0.000
487	730830801 - Izolatie conducta 9 mm ø16	mp	24.750	4.00	99.10	Depozit	0.010
488	730830802 - Izolatie conducta 9 mm ø25	mp	2.250	4.00	9.01	Depozit	0.000
489	730830803 - Izolatie conducta 9 mm ø20	mp	8.460	4.00	33.87	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
490	730830805 - Izolatie conducta 9 mm ø40	mp	6.030	4.00	24.14	Depozit	0.000
491	730830806 - Izolatie conducta 9 mm ø32	mp	3.510	4.00	14.05	Depozit	0.000
492	7308308061 - Izolatie conducta 9 mm ø50	mp	2.430	4.00	9.73	Depozit	0.000
493	7308499 - Cartus pistol implantat bolturi calibru 6,3 MM umc	buc	43.000	1.32	56.76	Depozit	0.000
494	7309326 - Carpe de sters, din bumbac de orice culoare	kg	3.045	7.70	23.45	Depozit	0.000
495	73094173 - Conector conductor rotund;	buc	120.000	6.29	755.04	Depozit	0.000
496	730941744 - Cleme de fixare conductor pe acoperis;	buc	180.000	6.29	1,132.56	Depozit	0.000
497	7309431 - Clema din antigron,pt.fixare conductor cupru.	buc	1,060.222	3.36	3,557.05	Depozit	0.110
498	7309965 - Piesa de separatie zincata pentru priza de pamant zincata cu 4 gauri (12,5 MM)	buc	10.000	49.06	490.60	Depozit	0.000
499	731246504 - Tablou electric laborator TEL, echipat conform schemelor desfasurate si specificatiilor tehnice;	buc	1.000	251.82	251.82	Depozit	0.000
500	731246607 - Tablou electric distributie TGP-19 echipat conform schema monofilara	buc	1.000	248.46	248.46	Depozit	0.000
501	731300405 - Tablou electric distributie TGP-20 echipat conform schema monofilara	buc	1.000	125.53	125.53	Depozit	0.020
502	7315778 - Decapant	kg	0.270	14.41	3.89	Depozit	0.000
503	7315789 - Decofrol	kg	4.348	22.00	95.66	Depozit	0.000
504	7317232 - Dicloretan cs. 17/73	kg	1.718	20.90	35.91	Depozit	0.000
505	7318987 - Doza de derivatie pentru cabluri sau tevi inst.tip:nbu pg16	buc	192.000	7.37	1,415.04	Depozit	0.150
506	7319216 - Doze pantzer din fonta filet special tub.ipe D.11MM	buc	365.400	2.81	1,026.19	Depozit	0.200
507	7319280 - Doze pt.aparate pt.tuburi izolante usor protejate -aip	buc	136.000	5.96	810.83	Depozit	0.010
508	7319521 - Electrode teava zincata 57X2,9	m	10.200	7.31	74.58	Depozit	0.040
509	7322837 - Freza rotativa cu cap widia	buc	0.400	33.00	13.20	Depozit	0.000
510	7322897 - Fringhie cinepa 9-16 MM	kg	0.030	10.67	0.32	Depozit	0.000
511	7322940 - Fuior cinepa	kg	3.023	30.80	93.11	Depozit	0.000
512	73229400044 - Robient de golire dn 25	kg	0.016	30.80	0.49	Depozit	0.000
513	7324699 - Hartie de ziar 50G/mp stas 260-70 in suluri	kg	1.170	2.44	2.86	Depozit	0.000
514	7325046 - Hartie absorbanta	kg	3.551	151.80	539.04	Depozit	0.000
515	7330002 - Minium de plumb	kg	0.510	17.05	8.70	Depozit	0.000
516	7330080 - Morseta unipolara, 2,5 mmp	buc	1,612.000	11.66	18,795.92	Depozit	1.610
517	7330399 - Mucava tip1 pasta bruna lemn 1400G/mp, satinata, coli	kg	0.600	10.01	6.01	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
518	7334840 - Plumb rafinat marca pb4 (pb tc 2) 99,96	kg	298.260	34.10	10,170.67	Depozit	0.300
519	7336203 - Racord flexibil avand diametrul de 3/8	buc	3.000	14.41	43.23	Depozit	0.010
520	7336525 - Rama cu plasa sirma zinc, D = 16MM montat stilp teava 2 T	mp	114.000	55.00	6,270.00	Depozit	1.140
521	7343803 - Rogojini din papura 1,8X1,8M	buc	0.030	17.38	0.52	Depozit	0.000
522	7343982 - Rumegus din lemn	kg	70.901	0.75	53.03	Depozit	0.070
523	7344209 - Sapun de rufe tip 50% acizi grasi stas 189-59	kg	0.070	16.39	1.15	Depozit	0.000
524	7344364 - Scoaba din bachelita nidax	buc	927.500	0.26	239.01	Depozit	0.060
525	7344823 - Burghiu pentru metal D6,5 MM	buc	3.720	1.85	6.89	Depozit	0.000
526	7344829 - Burghiu cu cap widia D10 MM	buc	26.820	16.50	442.53	Depozit	0.030
527	7344830 - Burghiu cu cap widia D12 MM	buc	0.240	12.54	3.01	Depozit	0.000
528	7344831 - Burghiu cu cap widia D14 MM	buc	0.020	14.52	0.29	Depozit	0.000
529	7345967 - Solutie unguenta	kg	5.844	29.48	172.30	Depozit	0.000
530	7346207 - Stearina	kg	0.370	41.25	15.26	Depozit	0.000
531	7361661 - Etichete cabet din aluminiu	buc	26.500	0.67	17.71	Depozit	0.000
532	7399999 - Material marunt	%			15.68	Depozit	0.000
533	7801035 - Material marunt	%			1,764.11	Depozit	0.000
534	7801065 - Material marunt	%			125.60	Depozit	0.000
535	7815002 - Material marunt (bumbac,vaselina tehnica)	%			2.92	Depozit	0.000
536	7815017 - Material marunt	%			0.01	Depozit	0.000
537	7819201 - Material marunt	%			1,331.08	Depozit	0.000
538	8000277 - Material marunt	%			942.17	Depozit	0.000
539	8001525@ - Geotextil fibre netesute polipropilena min. 250 g/mp	mp	2,125.241	8.80	18,702.12	Depozit	0.640
540	8003308178 - Teava sud elic uz gen M 609,6X 9,52/OL 37 2 S 6898/1	m	9.045	336.32	3,042.05	Depozit	1.270
541	8005842726 - Piulite hexag.semiprecise M 12 GR. 5 S 4071	buc	16.000	0.32	5.04	Depozit	0.000
542	8005842776 - Piulite hexag.semiprecise M 16 GR. 5 S 4071	kg	1,440.000	9.99	14,378.47	Depozit	1.670
543	8005893468 - Bolt de impuscat M6	buc	43.000	0.66	28.38	Depozit	0.000
544	8006720385 - Ferestre din profile pvc-tip gealan	mp	1,629.690	828.00	1,349,383.32	Depozit	0.000
545	8535107 - Profil aluminiu	m	24.000	1.54	37.01	Depozit	0.000
546	IEOVM01 - Organizator vertical metalic, dimensiuni 82x112mm;	BUC	6.000	65.00	390.00	Depozit	0.000
547	IESW24 - Switch 24 porturi RJ45, 10/100/1000Mbps, PoE, rackabil, 1U, alimentare 230Vca, putere absorbita 720W;	BUC	2.000	1,507.31	3,014.62	Depozit	0.000
548	IETUE03 - Tava universala pentru echipamente, 19", 2U, 400mm, fixa;	BUC	3.000	77.00	231.00	Depozit	0.000
549	IEUOU01 - Unitate oarba 1U, gri;	BUC	5.000	420.00	2,100.00	Depozit	0.000
550	IEUOU02 - descriere	BUC	8.000	411.00	3,288.00	Depozit	0.000

Nr.	Denumirea resursei materiale	U.M.	Consumul cuprins in oferta	Pretul unitar (fara TVA) - Lei -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Furnizorul	Greutatea (tone)
0	1	2	3	4	5 = 3 X 4	6	7
551	PPE01 - Pichet PSI echipat	BUC	1.000	0.00	0.00	Depozit	0.000
552	SDMCD01 - Soft si device -uri pentru monitorizare si control de la distanta	ML	1.000	30.00	30.00	Depozit	0.000
553	SMPFA01 - Structura montaj panouri fotovoltaice pe acoperis	SET	1.000	675.00	675.00	Depozit	0.000
TOTAL Materiale					4,650,191.25	Greutate	2,753.06

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

Formular C7

Lista cuprinzand consumurile cu mana de lucru

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
1	100013001 - Tehnician pentru sisteme de detectie	4.350	28.00	121.80	100.00
2	100013002 - Inginer sisteme de securitate	13.890	28.00	388.92	100.00
3	10200 - Asfaltator	1,041.785	28.00	29,169.98	100.00
4	11000 - Betonist	591.951	28.00	16,574.62	100.00
5	12200 - Cioplitor piatra	178.500	28.00	4,998.00	100.00
6	13410 - Dulgher constructii	730.378	28.00	20,450.57	100.00
7	13430 - Dulgher poduri	27.310	28.00	764.68	100.00
8	14100 - Electrician	301.320	28.00	8,436.96	100.00
9	14110 - Electrician aparataj electric	0.660	28.00	18.48	100.00
10	14120 - Electrician automatizare	72.000	28.00	2,016.00	100.00
11	14160 - Electrician linii electrice aeriene	10.500	28.00	294.00	100.00
12	14180 - Electrician post trafo	3.000	28.00	84.00	100.00
13	14400 - Faientar	171.360	28.00	4,798.08	100.00
14	15000 - Fierar beton	71.643	28.00	2,006.01	100.00
15	15110 - Finisor mase plastice	1,480.987	28.00	41,467.64	100.00
16	15130 - Finisor de terasamente	453.190	28.00	12,689.32	100.00
17	17000 - Inginer	3.000	28.00	84.00	100.00
18	17100 - Instalator	354.700	28.00	9,931.60	100.00
19	171001 - Instalator fotovoltaic	26.000	28.00	728.00	100.00
20	17110 - Instalator alimentare cu apa	261.277	28.00	7,315.75	100.00
21	17120 - Instalator de apa si canalizare	3.620	28.00	101.36	100.00
22	17130 - Instalator electrician	9,797.899	28.00	274,341.16	100.00
23	17140 - Instalator frigotehnist	1,420.999	28.00	39,787.98	100.00
24	17150 - Instalator incalzire + gaze	476.850	28.00	13,351.80	100.00
25	17160 - Instalator sanitar	1,852.003	28.00	51,856.07	100.00
26	17190 - Instalator ventilatorist	36.275	28.00	1,015.70	100.00
27	17410 - Izolator hidrofug	69.988	28.00	1,959.66	100.00
28	18100 - Lacatus	180.360	28.00	5,050.08	100.00
29	18111 - Lacatus constructii metalice	17.214	28.00	482.00	100.00
30	18120 - Lacatus mecanic	7.240	28.00	202.72	100.00
31	18140 - Lacatus montaj agregate energetice	7.650	28.00	214.20	100.00
32	19700 - Montator	630.812	28.00	17,662.73	100.00
33	19710 - Montator aparataj electric	14.500	28.00	406.00	100.00
34	19730 - Montator constructii metalice	4,750.937	28.00	133,026.24	100.00
35	19740 - Montator conducte	0.330	28.00	9.24	100.00

Nr.	Denumirea meseriei	Consumul cu manopera - Om/ore -	Tarif mediu - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -	Procent romani
0	1	2	3	4 = 2 X 3	5
36	19760 - Montator gips-carton	209.050	28.00	5,853.40	100.00
37	19770 - Montator prefabricate beton	13.200	28.00	369.60	100.00
38	19780 - Montor reglor	11.880	28.00	332.64	100.00
39	19900 - Mozaicar	1,276.218	28.00	35,734.10	100.00
40	20300 - Muncitor calificat	1.332	28.00	37.29	100.00
41	20600 - Muncitor de deservire	1,130.978	28.00	31,667.39	100.00
42	20640 - Muncitor deservire constructii masini	1,035.910	28.00	29,005.49	100.00
43	20650 - Muncitor de deservire pentru montajul in constructii	2,943.151	28.00	82,408.22	100.00
44	20670 - Muncitor deservire gospodarie comunala	0.660	28.00	18.48	100.00
45	21.2 - Instalator	1.000	28.00	28.00	100.00
46	21.27 - Instalator incalzire + gaze	16.000	28.00	448.00	100.00
47	21100 - Muncitor necalificat	168.805	28.00	4,726.54	100.00
48	24000 - Parchetar	2,900.736	28.00	81,220.60	100.00
49	24100 - Pavator	371.017	28.00	10,388.48	100.00
50	24200 - Peisagist	10.765	28.00	301.41	100.00
51	26100 - Sapator	833.302	28.00	23,332.46	100.00
52	26700 - Specialist	1.000	28.00	28.00	100.00
53	27110 - Sudor electric	78.450	28.00	2,196.61	100.00
54	27120 - Sudor gaze	9.640	28.00	269.92	100.00
55	27130 - Sudor mase plastice	7.900	28.00	221.20	100.00
56	28100 - Tamplar	504.246	28.00	14,118.89	100.00
57	28200 - Tehnician	4.000	28.00	112.00	100.00
58	28420 - Tinichigiu sant	590.290	28.00	16,528.12	100.00
59	31000 - Zidar	1,567.928	28.00	43,901.97	100.00
60	31110 - Zugrav vopsitor	2,820.585	28.00	78,976.37	100.00
61	MAT8 - Patch pannel, 24 porturi, neechipat, de otel, 19", 1U, etichetat, ecranat, IP20;	2.000	28.00	56.00	100.00
62	MEUT01 - Montaj echipamente utilaje tehnologice	324.469	28.00	9,085.14	100.00
Ore Manopera		41,898.990	TOTAL	1,173,171.67	

Director

Sef proiect

Ofertant



Beneficiar: Municipiul Hunedoara
 Executant:
 Proiectant: Proarhitex SRL
 Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

Formular C8

Lista cuprinzand consumurile de ore de functionare a utilajelor de constructii

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
1	20000012 - Vibrator cu butelie	4.600	39.75	182.87
2	20000024 - Cisterna apa de 8 T	31.254	40.97	1,280.37
3	20000029 - Distribuitor de ciment si criblura	31.254	63.81	1,994.19
4	20000032 - Freza reciclator 2100 dcr	31.254	106.56	3,330.29
5	20000037 - Laborator pe auto	31.254	55.39	1,731.20
6	20000064 - Cosfmetru 0-1	0.250	22.46	5.62
7	2030 - Malaxor pt.mortar,actionat electric, 200 L	49.088	33.49	1,644.04
8	2123 - Placa vibratoare pentru compactoare	402.166	30.00	12,064.98
9	2302 - Grup electrogen mobil motor ardere interna pina la 10 kva	8.500	33.51	284.87
10	2304 - Grup electrogen mobil motor ardere int.20-39 kva	15.670	43.68	684.49
11	2351 - Utilaj de ridicat pt. lucrari de finisaj	44.878	33.85	1,518.96
12	2422 - Utilaje diverse	0.556	51.04	28.39
13	2506 - Motocompr.mobil joasa presiune 2,0-3,9 MC/min	0.516	48.47	25.01
14	2509 - Motocompresor de aer,mobil,joasa pres.,debit 4-5,9MC/min	0.900	52.43	47.19
15	2604 - Utilaj de ridicat	49.831	28.16	1,403.04
16	3000 - Aparat de sudura prin polifuziune si electrofuziune	1.900	29.47	56.00
17	3006 - Grup termic de sudura 28-35KW	2.870	40.29	115.62
18	3016 - Aparat de sudura pe -metoda cap la cap	8.500	32.68	277.81
19	3301 - Electropompa monoetajata de joasa pres.pt apa sub 2,8KW	4.700	5.91	27.79
20	3521 - Excavator pe pneuri motor termic(buldoexcavator)0,21-0,39MC	50.266	108.98	5,477.79
21	3546 - Autogreder pina la 175cp	7.124	166.80	1,188.35
22	3553 - Buldozer pe senile 65- 80 cp	0.109	101.87	11.12
23	3554 - Buldozer pe senile 81-180 cp	0.200	180.00	36.04
24	3702 - Betoniera cu cadere libera, act.electric, 101-250 L	4.778	40.51	193.55
25	3716 - Vibrator de interior pt.beton actionat,electric 0,9-1,5KW	171.545	3.08	527.94
26	3719 - Vibrator de ext.act.electric 0,25-1,1KW	1.088	1.86	2.03
27	3816 - Malaxor actionat electric, pentru mortar, cu capacitate de 150 l	0.292	31.61	9.23
28	3817 - Malaxor actionat electric, pentru mortar, cu capacitate de 200 l	3.040	33.92	103.12
29	4004 - Compactor autoprop.cu rulour.(valhuri) pina la 12tf	4.603	75.99	349.80

Nr.	Denumirea utilajului de constructii	Ore de functionare	Tariful unitar (fara TVA) - Lei/ora -	Valoarea (fara TVA) - Lei -
0	1	2	3	4 = 2 X 3
30	4005 - Compactor static autoprop.cu rulouri(valturi),R8-14;de 14tf	43.765	81.88	3,583.47
31	4007 - Compactor static autoprop.pe pneuri 8-10tf	32.724	92.65	3,031.68
32	4016 - Compvibrat. autoprop. cu rulouri(valturi)40-100cp 6-10tf	31.254	113.55	3,548.87
33	4019 - Placa vibratoare cu motor ardere interna sub 10cp 650-700kgf	0.550	42.93	23.61
34	4029 - Topitor de bitum tractat(exclus.tractorul) pina la 500L	1.694	2.62	4.44
35	4115 - Masina de gaurit sina act.electric 0,8-2,2KW	1.156	2.43	2.81
36	4802 - Autolaborator mobil pt incerc electr. pt. linii de in alta tensiune pe auto 3T	1.220	65.57	80.00
37	5603 - Autocisterna cu dispozitiv de stropire cu M.a.j. pentru cantitati de 5-8 tone	2.780	100.32	278.85
38	6702 - Macara de fereastră 0,15tf	0.285	22.92	6.53
39	6753 - Automacara cu brat cu zabrele 10- 14,9tf	0.200	154.68	30.94
40	7301 - Bob elevator mobil cu electromotor de 4,5 KW	34.583	45.36	1,568.50
41	7609 - Masina de gaurit electrica rotopercutanta D=35MM	74.725	3.71	277.09
42	7680 - Ferastrau mecanic (circular)	0.428	7.69	3.29
43	7914 - Aparat de sudura sd	9.640	39.39	379.74
44	8007683 - Masina de taiat si gaurit	35.700	8.50	303.40
45	8996773 - Automacara cu brat telescopic 130-139,9tf	22.000	350.00	7,700.00
46	9502 - Masina de gaurit rotopercutanta	2.311	3.20	7.39
TOTAL Utilaje				55,432.28

Director



Ofertant

Beneficiar: Municipiul Hunedoara
Executant:
Proiectant: Proarhitex SRL
Obiectivul: Dotarea, modernizarea și reabilitarea Colegiului Național "Iancu de Hunedoara" - Corp A

Formular C9
Lista cuprinzand consumurile privind transporturile

Nr.	Tipul de transport	Tone transportate	Km parcursi	Ore de functionare	Tariful unitar - Lei/(Tone*Km	Valoarea - Lei -
0	1	2	3	4	5	6 = 2 X 3 X 5
1	8888988 - Transportul rutier al materialelor,semifabricatelor cu autobasculanta pe dist.= 50 km.	27.000	50.000	1.250	3.00	4,050.00
TOTAL Transport						4,050.00

Director

Se proiecteaza
C.U.I. 45946192

Ofertant