

Reconstrucția Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul"

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-7-7 Inclazire, ventilare (85/24.06/2013-7-OB)

Valoarea de deviz 170 761,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Incalzire				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	1,00	1 289,18	1 289,18
2	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc	1,00	2 566,21	2 566,21
3	IB03C	Serpentina de incalzire monotubulara, din teava de otel pentru instalatii sau pentru constructii, avind diametrul de 89 x 3,5 ... 102 x 4 mm	m	14,00	606,47	8 490,52
4	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	128,68	772,10
5	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	16,00	338,68	5 418,94
6	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	13,00	445,68	5 793,90
7	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	2,00	749,16	1 498,33

1	2	3	4	5	6	7
8	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	6,00	102,37	614,20
9	ID04B	Robinet tip ASV-PV cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1,00	6 874,17	6 874,17
10	ID04B	Robinet tip ASV-I cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc	1,00	1 474,17	1 474,17
11	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn15mm	m	40,00	69,79	2 791,76
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn20mm	m	120,00	122,47	14 696,24
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn25mm	m	30,00	160,58	4 817,29
14	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn32mm	m	15,00	203,74	3 056,17
15	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	205,00	14,57	2 986,37
16	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la	m2	4,75	58,93	279,93

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exteriorr peste 34 mm inclusiv				
17	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	190,00	7,19	1 365,99
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	15,00	8,84	132,64
19	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm	m	14,00	13,80	193,23
20	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	190,00	4,61	876,43
21	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	15,00	5,77	86,49
22	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	14,00	8,07	113,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			66 187,27
		Total Incalzire Inclusiv salariu				66 187,27 10 508,11
		1.2. Ventilare				
		1.2.1. Sistema P1				
23	CL20A	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,00	573,36	573,36
24	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	1,00	233,36	233,36
25	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	1,00	183,36	183,36
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,03	611,99	1 242,33
		<i>Total</i>	lei			2 232,41
		Total Sistema P1 Inclusiv salariu				2 232,41 528,94
		1.2.2. Ventilare naturala				
27	CL20A	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,00	573,36	573,36
28	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	2,00	233,36	466,71
29	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	2,00	183,36	366,71

1	2	3	4	5	6	7
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,50	538,49	807,73
31	VB15A	Nod de trecere YII 1-00 pentru diflector D=200 mm	buc	2,00	400,12	800,23
32	VB15A	Nod de trecere YII 1-06 pentru diflector D=500 mm	buc	3,00	400,11	1 200,34
33	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m	15,00	67,87	1 017,99
34	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	15,00	14,18	212,74
		<i>Total</i>	lei			5 445,81
		Total Ventilare naturala Inclusiv salariu				5 445,81 1 086,33
		<i>Total</i>	lei			7 678,22
		Total Ventilare Inclusiv salariu				7 678,22 1 615,27
		<i>Total</i>	lei			73 865,49
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 909,61
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			6 125,93
		<i>Total</i>				82 901,03
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			12 020,65
		<i>Total</i>				94 921,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			5 695,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				100 616,98 12 123,38

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare.				
35	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: TLP200/3.0	buc	1,00	137,81	137,81
36	VB17Aaplicativ	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	2,00	101,35	202,70
37	VB17Aaplicativ	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	3,00	101,35	304,04
		<i>Total</i>	lei			644,55
		Total Ventilare. Inclusiv salariu				644,55 385,75
		<i>Total</i>	lei			644,55
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24 %			92,58
		<i>Transportarea materialelor</i>	4 %			10,35
		<i>Total</i>				747,48
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			293,17
		<i>Total</i>				1 040,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			62,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 103,09 385,75
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare.				
38	pret furnizor	Incalzitor de aier de tip TLP200/3.0, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	1,00	25 600,00	25 600,00
39	pret furnizor	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	2,00	950,00	1 900,00
40	pret furnizor	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	3,00	4 200,00	12 600,00
		<i>Total</i>	lei			40 100,00
		Total Ventilare. Inclusiv salariu				40 100,00
		<i>Total</i>	lei			40 100,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			481,20
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 581,20

		Total	lei	142 301,27	
		TVA	20 %	28 460,25	
		Total deviz: Inclusiv salariu			170 761,52

Intocmit

FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reconstructia Penitenciarului nr.5, municipiul Cahul"

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-7-7 Inclazire, ventilare (85/24.06/2013-7-OB)

Valoarea de deviz 170 761,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 3-7-7:				

Manopera :

1.	1	Затраты труда	h-om	2,39	57,66	137,81
2.	7122050013400	Zidar	h-om	3,76	57,66	216,80
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	159,14	57,66	9 176,01
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,26	57,66	1 226,05
5.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	30,15	57,66	1 738,59
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,24	57,66	13,84
		Total manopera				12 509,13

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,03	691,04	20,83
2.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,74	3,50	23,60
3.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,65	165,00	107,91
4.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,36	135,20	48,34
5.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,07	16,50	1,16
6.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,34	21,50	157,88
7.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,23	31,50	7,12
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,18	21,20	364,21
9.	2430116104160	Email PF-115	kg	31,41	46,00	1 445,09
10.	24301161041601	email alchidic pentru sisteme de incalzire	kg	2,25	43,30	97,42
11.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,38	80,00	110,24
12.	2430226100797	Grund de miniu a GF021	kg	2,32	40,00	92,80
13.	24302261007971	Grund GF021	kg	0,13	40,00	5,40
14.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,09	38,50	3,57
15.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,45	28,05	68,86
16.	2521216701000108	Teava din otel 108	m	14,21	501,30	7 123,47
17.	252121670100033	Teava din otel neagra sudata longitudinal , teava avind diametrul de 1/2"	m	15,22	45,60	694,26
18.	2521216701015	Teava din otel cu fittinguri dn-15mm	m	40,60	47,50	1 928,50
19.	2521216701020	Teava din otel cu fittinguri Dn=20mm	m	121,80	95,00	11 571,00
20.	2521216701025	Teava din otel cu fittingur Dn=25mm	m	30,45	128,00	3 897,60
21.	2521216701032	Teava din otel cu fittinguri Dn=32mm	m	15,22	165,00	2 512,12
22.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,60	16,00	9,60
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	18,09	1,70	30,75
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,00	1,70	6,80

25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	2,10	3,10	6,50
26.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,15	5,10	0,76
27.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	16,45	65,50	1 077,73
28.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	4,02	30,00	120,60
29.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,61	28,50	131,33
30.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,64	30,00	49,21
31.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,66	33,00	21,78
32.	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	4,31	51,70	222,57
33.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,63	27,00	71,13
34.	28112363062002	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	1,00	200,00	200,00
35.	281123630620027	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,00	540,00	540,00
36.	281123630620028	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	2,00	200,00	400,00
37.	281123630620029	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	2,00	150,00	300,00
38.	28112363062004	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	1,00	150,00	150,00
39.	28112363062005	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,00	540,00	540,00
40.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,10	15,00	1,50
41.	28221157000001.1	Radiator 22K 600x1100	buc	1,00	1 237,00	1 237,00
42.	28221157000001.6	Radiator 22K 600x1600	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
43.	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	5,02	175,00	879,38
44.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,54	1,25	45,68
45.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	200,70	1,25	250,88
46.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	200,70	2,30	461,61
47.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,54	1,50	54,81
48.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,01	250,00	3,03
49.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	237,24	0,20	47,45
50.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,20	24,50	29,40
51.	287527420510015	Robinet sferic de scurgere d15mm	buc	6,00	115,00	690,00
52.	287527420510020	Robinet sferic de scurgere d20mm	buc	16,00	325,00	5 200,00
53.	287527420510025	Robinet sferic de scurgere d25mm	buc	13,00	432,00	5 616,00
54.	28752742051032	Robinet sferic d=11/4" cu olandez	buc	2,00	725,00	1 450,00
55.	28752742051032asv	Robinet tip ASV-PV d=11/4"	buc	1,00	6 850,00	6 850,00
56.	28752742051032vi	Robinet tip ASV-I d=11/4"	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
57.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	10,00	2,10	21,00
58.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,04	3,10	0,11
59.	29131345000002	Robinet de aerisire automat d-15mm	buc	6,00	95,00	570,00
60.	Diflector circular D=200 mm, i	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	2,00	950,00	1 900,00
61.	Diflector circular D=500 mm, i	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	3,00	4 200,00	12 600,00

62.	Incalzitor de aier de tip TLP2	Incalzitor de aier de tip TLP200/3.0, inclusiv toate accesoriile necesare	buc	1,00	25 600,00	25 600,00
Total materiale de construcții						101 618,06

Utilaje de construcții:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,01	0,00	0,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,28	0,00	0,00
3.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	9,47	50,00	473,50
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,55	17,00	9,35
5.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,75	0,00	0,00
6.	330206	Дрели электрические	h-ut	0,26	0,00	0,00
7.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,01	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						482,85

Total	lei	142 301,27
TVA	20 %	28 460,25

Total deviz:

170 761,52

Intocmit

FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia Penitenciarului nr.5,
municipiul Cahul"****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc			1 289,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	28221157000001. 1	Radiator 22K 600x1100	buc	1,0000	1 237,00	1 237,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	165,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	80,00	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,10	8,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	17,00	4,25
		Total	lei			1 289,18
2	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm	buc			2 566,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	28221157000001. 6	Radiator 22K 600x1600	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	165,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	80,00	0,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	15,00	0,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,10	12,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	17,00	5,10
		Total	lei			2 566,21
3	IB03C	Serpentina de incalzire monotubulara, din teava de otel pentru instalatii sau pentru construcii, avind diametrul de 89 x 3,5 ... 102 x 4 mm	m			606,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	57,66	86,49
	252121670100010 8	Teava din otel 108	m	1,0150	501,30	508,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,20	5,30
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0800	51,70	4,14
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	21,50	1,72
		Total	lei			8 490,52
4	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			128,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510015	Robinet sferic de scurgere d15mm	buc	1,0000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	165,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Total	lei			772,10
5	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			338,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510020	Robinet sferic de scurgere d20mm	buc	1,0000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	165,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Total	lei			5 418,94
6	ID04A	Robinet sfera cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de	buc			445,68

1	2	3	4	5	6	7
		1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527420510025	Robinet sferic de scurgere d25mm	buc	1,0000	432,00	432,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	165,00	2,47
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		Total	lei			5 793,90
7	ID04B	Robinet sfera, cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			749,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28752742051032	Robinet sferic d=11/4" cu olandez	buc	1,0000	725,00	725,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	165,00	4,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
		Total	lei			1 498,33
8	ID06A	Robinet de aerisire automat pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			102,37
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345000002	Robinet de aerisire automat d-15mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	16,00	1,60
		Total	lei			614,20
9	ID04B	Robinet tip ASV-PV cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			6 874,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28752742051032a sv	Robinet tip ASV-PV d=11/4"	buc	1,0000	6 850,00	6 850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	165,00	4,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
		Total	lei			6 874,17
10	ID04B	Robinet tip ASV-I cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4"	buc			1 474,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,42
	28752742051032v i	Robinet tip ASV-I d=11/4"	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	165,00	4,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	80,00	4,80
		Total	lei			1 474,17
11	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn15mm	m			69,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216701015	Teava din otel cu fittinguri dn-15mm	m	1,0150	47,50	48,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	21,20	0,74
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0050	51,70	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	33,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	21,50	0,30
		Total	lei			2 791,76
12	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn20mm	m			122,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216701020	Teava din otel cu fittinguri Dn=20mm	m	1,0150	95,00	96,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,20	1,36
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0170	51,70	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	33,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,50	0,64
		Total	lei			14 696,24
13	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			160,58

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn25mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216701025	Teava din otel cu fittingur Dn=25mm	m	1,0150	128,00	129,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,20	1,36
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0170	51,70	0,88
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	33,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,50	0,64
		Total	lei			4 817,29
14	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul Dn32mm	m			203,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216701032	Teava din otel cu fittinguri Dn=32mm	m	1,0150	165,00	167,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	21,20	1,82
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0240	51,70	1,24
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	33,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	21,50	0,82
		Total	lei			3 056,17
15	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			14,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226100797	Grund de miniu a GF021	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	28,05	0,25
	2430116104160	Email PF-115	kg	0,1500	46,00	6,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,10	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
		Total	lei			2 986,37
16	CN23F	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avind diametrul exterior peste 34 mm inclusiv	m2			58,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7900	57,66	45,55
	2430226100797	Grund de miniu a GF021	kg	0,1000	40,00	4,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	28,05	2,81
	2430116104160	Email PF-115	kg	0,1400	46,00	6,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	3,10	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
		Total	lei			279,93
17	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		Total	lei			1 365,99
18	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		Total	lei			132,64
19	IE03E	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			13,80

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 108 x 8 ... 273 x 9 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1700	57,66	9,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			193,23
20	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Total</i>	lei			876,43
21	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
		<i>Total</i>	lei			86,49
22	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
		<i>Total</i>	lei			113,01
		1.2. Ventilare				
		1.2.1. Sistema P1				
23	CL20A	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc			573,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	28112363062005	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,0000	540,00	540,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			573,36
24	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc			233,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	28112363062002	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			233,36
25	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc			183,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	28112363062004	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			183,36
26	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare	m2			611,99

1	2	3	4	5	6	7
		de 250 - 700 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,95
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,20	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	38,50	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,10	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	135,20	2,32
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	28,50	35,98
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,50	0,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	27,00	0,82
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	65,50	310,93
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,50	9,09
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,25	7,57
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 242,33
		1.2.2. Ventilare naturala				
27	CL20A	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc			573,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	281123630620027	Grila de admisie fabricata din tabla de otel galvanizat cu flansa de perete si plasa de insecte, nereglabila. Manson de conectare cu garnitura de cauciuc. Conexiune D=250 mm. Tip IGC-250	buc	1,0000	540,00	540,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			573,36
28	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc			233,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	281123630620028	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 150 6B	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			466,71
29	CL20A	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc			183,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	24,50	3,68
	281123630620029	Grila de ventilatie gata confectionate, montata pe zidarie. Tip MB 100 6B	buc	1,0000	150,00	150,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,70	0,85
		<i>Total</i>	lei			366,71
30	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			538,49
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	57,66	141,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,20	0,21
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	38,50	1,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,10	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	135,20	6,55
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	250,00	2,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	28,50	38,86
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	21,50	0,65
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	16,50	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,20	3,23
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	27,00	1,09
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	65,50	297,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,50	24,24
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,25	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			807,73
31	VB15A	Nod de trecere VII 1-00 pentru diflector D=200 mm	buc			400,12
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	30,00	24,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	21,20	3,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,70	6,15
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	31,50	1,42
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	691,04	4,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	21,50	1,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	175,00	175,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	27,00	13,57
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	2,30	64,72
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			800,23
32	VB15A	Nod de trecere VII 1-06 pentru diflector D=500 mm	buc			400,11
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1200	57,66	64,58
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,8000	30,00	24,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	21,20	3,52
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,6000	1,70	6,15
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	31,50	1,42
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	691,04	4,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	21,50	1,19
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,20	5,63
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	1,0000	175,00	175,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	27,00	13,57
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	2,30	64,72
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,25	35,18
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,34
33	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m			67,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	252121670100033	Teava din otel neagra sudata longitudinal , teava avind diametrul de 1/2"	m	1,0150	45,60	46,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	21,20	0,74
	2734125900487	Electrozi dn=2,5 mm	kg	0,0050	51,70	0,26
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	33,00	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	21,50	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 017,99
34	CN23E	Vopsitorii de calitate superioara la instalatii functionale, executate cu email alchidic pentru sisteme de incalzire in 2 straturi, pe grund GF-021 in 1 strat, pe conducte avin diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			14,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	57,66	6,92
	24302261007971	Grund GF021	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,0090	28,05	0,25
	24301161041601	email alchidic pentru sisteme de incalzire	kg	0,1500	43,30	6,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	5,10	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			212,74
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare.				
35	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: TLP200/3.0	buc			137,81
	1	Затраты труда	h-om	2,3900	57,66	137,81
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	330206	Дрели электрические	h-ut	0,2600	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			137,81
36	VB17Aaplicativ	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc			101,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	135,20	6,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	2,30	27,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,25	15,00
		<i>Total</i>	lei			202,70
37	VB17Aaplicativ	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc			101,35
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	57,66	49,59
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	135,20	6,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,20	2,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	2,30	27,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,25	15,00
		<i>Total</i>	lei			304,04
		3. Utilaj				
		3.1. Ventilare.				
38	pret furnizor	Incalzitor de aer de tip TLP200/3.0, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc			25 600,00
	Incalzitor de aer de tip TLP2	Incalzitor de aer de tip TLP200/3.0, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc	1,0000	25 600,00	25 600,00
		<i>Total</i>	lei			25 600,00
39	pret furnizor	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc			950,00
	Diflector circular D=200 mm, i	Diflector circular D=200 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,00
40	pret furnizor	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc			4 200,00
	Diflector circular D=500 mm, i	Diflector circular D=500 mm, inclusiv toate accesoriiile necesare	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00

APROBAT:

Intocmit
FPC "Stayer" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.