

Reparatii capitale a sediului Administratiei Nationale a Penitenciarelor, etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic de monitorizare a Sistemului Penitenciar

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-6
Ventilare

Valoarea de deviz 30 657,71 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG150*150	buc	2,0000	158,08 28,83	316,16 57,66
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG200*150	buc	1,0000	178,08 28,83	178,08 28,83
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MB430/2	buc	2,0000	85,08 28,83	170,16 57,66
4	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт д=100	buc	1,0000	384,30 110,13	384,30 110,13
5	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт д=160	buc	1,0000	367,34 110,13	367,34 110,13
6	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm Зонт д=150*150	buc	1,0000	367,34 110,13	367,34 110,13
7	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	3,7000	421,51	1 559,58

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm			238,14	881,10
8	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,8000	462,62 279,07	832,71 502,33
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2	3,4800	62,51 27,33	217,52 95,11
		<i>Total</i>	lei			4 393,19
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			468,74
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			120,32
		<i>Cheltuieli de Regie</i>	8 %			398,59
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			107,61
		Total Сантехнические работы Inclusiv salariu				5 488,45 1 953,08
		2. Оборудование				
10		Вентилятор K160XL	buc	1,0000	4 380,00 0,00	4 380,00 0,00
11		Вентилятор KV100XL	buc	1,0000	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
12		Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,0000	2 933,00 0,00	2 933,00 0,00
13		Хомут FK160	buc	2,0000	233,00 0,00	466,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 029,00
		Total Оборудование Inclusiv salariu				13 029,00
		3. Монтажные работы				
14	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентиляторы канальные	buc	2,0000	1 804,21 1 507,81	3 608,42 3 015,62

1	2	3	4	5	6	7
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушители	buc	1,0000	63,85 59,39	63,85 59,39
16	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Хомуты	buc	2,0000	46,93 20,18	93,86 40,36
		<i>Total</i>	lei			3 766,13
		<i>Contributii Asigurari Sociale si Medicale</i>	24 %			747,69
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			11,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 367,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			137,85
		Total Монтажные работы Inclusiv salariu				7 030,64 3 115,37

		Total	lei			25 548,09
		TVA	20 %			5 109,62
		Total deviz: Inclusiv salariu				30 657,71 5 068,45

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatii capitale a sediului Administratiei Nationale a Penitenciarelor, etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic de monitorizare a Sistemului Penitenciar

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-6
Ventilare**

Valoarea de deviz 30 657,71 lei

№ 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 № 2-6:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,3500	57,66	135,50
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	1,6495	57,66	95,11
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
4.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	83,0530	57,66	4 788,83
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
Total manopera						5 068,45

Materiale:

1.	1111000100031	Cochilii vata minerala Изоляция IZOVER	m2	3,5844	33,00	118,29
2.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2614	10,00	2,61
3.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0657	20,00	1,31
4.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,4020	120,00	48,24
5.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,0359	150,00	305,41
6.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,2113	20,00	64,22
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6696	39,00	26,12
8.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,0000	0,50	1,00
9.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5000	2,20	5,50
10.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	13,5675	27,00	366,33
11.	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0.8mm grosime	kg	0,6281	27,00	16,96
12.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	26,1085	27,00	704,93
13.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	1,8390	20,00	36,78
14.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	1,2573	20,00	25,14
15.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	8,0547	20,00	161,09
16.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,4440	20,00	88,88
17.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1566	26,33	4,12
18.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,1042	26,33	29,07
19.	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAG150*150	buc	2,0000	125,00	250,00
20.	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAG200*150	buc	1,0000	145,00	145,00
21.	281123630620043	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MB430/2	buc	2,0000	52,00	104,00

22.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	18,00	1,80
23.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0273	35,00	0,96
24.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	33,3300	0,12	4,00
25.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	30,1260	0,13	3,90
26.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	44,2200	0,25	11,06
27.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	52,2600	0,28	14,63
28.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,30	0,60
29.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	96,4800	0,15	14,47
30.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	30,1260	0,10	3,00
31.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	33,3300	0,10	3,33
32.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,0000	0,15	0,30
33.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0299	64,00	1,91
34.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	63,4560	0,10	6,33
35.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,7500	21,00	15,75
36.	2875274204000	Bratară fixare	buc	2,0000	22,40	44,80
37.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0556	6,00	0,33
38.	91234543345	Вентилятор KV100XL	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
39.	976545667654	Вентилятор K160XL	buc	1,0000	4 380,00	4 380,00
40.	977657654345	Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,0000	2 933,00	2 933,00
41.	98765434232457	Хомут FK160	buc	2,0000	233,00	466,00
		Total materiale de construcții				15 661,17

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3350	20,00	6,70
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	2,6000	75,00	195,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
5.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,5000	450,00	225,00
		Total utilaje de construcții				458,70

Total	lei	25 548,09
TVA	20 %	5 109,62

Total deviz: 30 657,71

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatii capitale a sediului
Administratiei Nationale a Penitenciarelor,
etajele IV si V, in scopul crearii Centrului unic
de monitorizare a Sistemului Penitenciar**

Investitor ANP

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Сантехнические работы				
1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG150*150	buc			158,08 28,83
	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	21,00	3,15
	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAG150*150	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,16
2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка RAG200*150	buc			178,08 28,83
	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	21,00	3,15
	28112363062002	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка RAG200*150	buc	1,0000	145,00	145,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,08
3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Решетка MB430/2	buc			85,08 28,83
	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	21,00	3,15
	281123630620043	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Решетка MB430/2	buc	1,0000	52,00	52,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			170,16
4	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ Д=100	buc			384,30 110,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9100	57,66	110,13
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,00	8,38
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,6100	20,00	12,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,9000	20,00	18,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	39,00	3,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	150,00	75,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	26,33	5,29
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	27,00	122,11
	2710403600409	Tabla neagra cal. I 0,8mm grosime	kg	0,6250	27,00	16,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			384,30
5	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciunii de	buc			367,34

1	2	3	4	5	6	7
		protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ д=160				110,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9100	57,66	110,13
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,00	8,38
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,6100	20,00	12,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	20,00	18,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	39,00	3,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	150,00	75,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	26,33	5,29
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	27,00	122,11
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,34
6	RpVB27A	Confectionarea si montarea caciulii de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm ЗОНТ д=150*150	buc			367,34 110,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9100	57,66	110,13
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	20,00	8,38
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,6100	20,00	12,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	20,00	18,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	39,00	3,92
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	10,00	0,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	150,00	75,38
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	26,33	5,29
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	27,00	122,11
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,10	0,60
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,34
7	RpVA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			421,51 238,14
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1300	57,66	238,14
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	39,00	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	10,00	0,16
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	64,00	0,52
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	150,00	4,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	26,33	0,80
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 559,58
8	RpVA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			462,62 279,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8400	57,66	279,07
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	39,00	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	6,00	0,06
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	10,00	0,17
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	20,00	29,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	150,00	4,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,61
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0150	26,33	0,40
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0150	35,00	0,53
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	27,00	128,17
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,10	0,61
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,12	0,73
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			832,71
9	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm Изоляция IZOVER	m2			62,51 27,33
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	57,66	27,33
	1111000100031	Cochilii vata minerala Изоляция IZOVER	m2	1,0300	33,00	33,99
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	26,33	1,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			217,52
		2. Оборудование				
10		Вентилятор K160XL	buc			4 380,00 0,00
	976545667654	Вентилятор K160XL	buc	1,0000	4 380,00	4 380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 380,00
11		Вентилятор KV100XL	buc			5 250,00 0,00
	91234543345	Вентилятор KV100XL	buc	1,0000	5 250,00	5 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 250,00
12		Шумоглушитель LDC160-900	buc			2 933,00 0,00
	977657654345	Шумоглушитель LDC160-900	buc	1,0000	2 933,00	2 933,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 933,00
13		Хомут FK160	buc			233,00 0,00
	98765434232457	Хомут FK160	buc	1,0000	233,00	233,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,00
		3. Монтажные работы				
14	RpVC01B	Montarea ventilatoarelor centrifugal , cu greutatea totala de 50-400 kg, montat pe stelaj metalic Вентиляторы каналные	buc			1 804,21 1 507,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,1500	57,66	1 507,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	39,00	5,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1800	150,00	27,14
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,0000	0,15	7,24
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	26,33	4,76
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	120,00	24,12
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,0000	0,25	5,53
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,28	7,32
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,3000	75,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 608,42
15	RpVB17A	Montarea atenuatorului de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm Шумоглушители	buc			63,85 59,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0300	57,66	59,39
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	10,00	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,10	1,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,13	1,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,85
16	IC40C	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 2 1/2" - 4", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Хомуты	buc			46,93 20,18

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	22,40	22,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			93,86

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.