

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 23-06-1
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 3 726 732,05 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=49,97 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,31 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=46,2 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-1) (sau analogic acestuia)	buc	1,000	408 208,50 0,00	408 208,50 0,00
2		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7920 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4	buc	1,000	416 871,00 0,00	416 871,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7230 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=50,93 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,96 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=47,1 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-2) (sau analogic acestuia)				
3		Atenuator de zgomot LDR 1000x500, L=1200 mm	buc	3,000	5 544,00 0,00	16 632,00 0,00
4		Atenuator de zgomot LDR 1000x450, L=1200 mm	buc	1,000	5 255,25 0,00	5 255,25 0,00
5		Clapeta RRV 1000x500 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	6,000	7 045,50 0,00	42 273,00 0,00
6		Clapeta RRV 400x200 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	1,000	4 504,50 0,00	4 504,50 0,00
7		Ventilator rectangular K 100-50-6 N=4,45 kW, n=794 rot/min, I=7,82A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru	buc	2,000	41 580,00 0,00	83 160,00 0,00
8		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=67,31 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 100-50-2	buc	2,000	12 820,50 0,00	25 641,00 0,00
9		Baterie cu freon pentru racire aer Q=40,82 kW/h de la +35C pana la +22C DXRE 100-40-3-2,5	buc	2,000	40 425,00 0,00	80 850,00 0,00
10		Atenuator de zgomot LDR 100x50	buc	2,000	5 544,00 0,00	11 088,00 0,00
11		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 100x50	buc	2,000	7 045,50 0,00	14 091,00 0,00
12		Ventilator rectangular K 80-50-6	buc	1,000	34 072,50	34 072,50

1	2	3	4	5	6	7
		N=2,80 kW, n=828 rot/min, I=5,12A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru			0,00	0,00
13		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=51,93 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 80-50-2	buc	1,000	11 203,50 0,00	11 203,50 0,00
14		Atenuator de zgomot LDR 80x50	buc	1,000	3 811,50 0,00	3 811,50 0,00
15		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 80x50	buc	1,000	6 583,50 0,00	6 583,50 0,00
16		Ventilator centrifugal de bucatarie la temperaturi inalte MUB/T 062 560 EC N=2,81 kW, n=1410 rot/min, I=2,81A U=400V, dotat cu colector de grasimi, capac de protectie WSD 062, suport elastic FGV 062 si grila exterioara WGS 062	buc	2,000	42 619,50 0,00	85 239,00 0,00
17		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2200x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	14 495,25 0,00	14 495,25 0,00
18		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2600x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	17 844,75 0,00	17 844,75 0,00
19		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 4500x2200x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	35 689,50 0,00	35 689,50 0,00
20		Ventilator axial VKMS 315 N=0,296kW, n=2720 rot/min, I=1,34A, U=230V	buc	3,000	4 504,50 0,00	13 513,50 0,00
21		Supapa de sens KOM 315	buc	3,000	213,68 0,00	641,04 0,00
22		Suport elastic VVGF 315	buc	6,000	155,93 0,00	935,58 0,00
23		Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	3,000	1 732,50 0,00	5 197,50 0,00
24		Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300 N=1,56 kW, n=1310 rot/min, I=2,73A, U=400V, dotat	buc	1,000	17 094,00 0,00	17 094,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu suport elastic				
25		Atenuator de zgomot SR 600x300	buc	1,000	2 598,75 0,00	2 598,75 0,00
26		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor KG 600x300	buc	1,000	4 966,50 0,00	4 966,50 0,00
27		Ventilator axial VKM 200 N=0,154 kW, n=2375 rot/min, I=0,67A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	3 003,00 0,00	3 003,00 0,00
28		Supapa de sens KOM 200	buc	2,000	138,60 0,00	277,20 0,00
29		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	2,000	1 155,00 0,00	2 310,00 0,00
30		Ventilator axial silentios TD 800/200 ATEX N=0,130 kW, n=2450 rot/min, I=0,54A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	11 781,00 0,00	11 781,00 0,00
31		Hota de aspiratie inox 900x900x450h	buc	1,000	2 079,00 0,00	2 079,00 0,00
32		Ventilator axial VKM 150 N=0,098 kW, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	2,000	2 310,00 0,00	4 620,00 0,00
33		Supapa de sens KOM 150	buc	2,000	115,50 0,00	231,00 0,00
34		Atenuator de zgomot SR 150/900	buc	2,000	981,75 0,00	1 963,50 0,00
35		Unitate exterioara tip Split PUHZ-P125YKA capacitate de racire 12,5kW, N=3,87 kW, U=380V / Bloc interior tip caseta cu capacitate de racire 12,1 kW, capacitate de incalzire 13,5 kW, N=0,1kW, dotat cu controler la distanta, Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	13,000	35 805,00 0,00	465 465,00 0,00
36		Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 3,5 kW, de incalzire 4,0 kW, N=1,03 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP35VGK / unitate exterioara MUZ-AP35VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 778,00 0,00	8 778,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 2,5 kW, de incalzire 3,2 kW, N=0,78 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP25VGK / unitate exterioara MUZ-AP25VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	2,000	7 854,00 0,00	15 708,00 0,00
38		Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 50,0 kW, N=14,57kW, I=24,5A, U=380V PUHY-P450YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J (P500) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	2,000	169 554,00 0,00	339 108,00 0,00
39		Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 45,0 kW, N=14,2kW, I=23,9A, U=380V PUHY-P400YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH400M-J (P400) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	2,000	161 122,50 0,00	322 245,00 0,00
40		Nod de amestec la sistema de refulare DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc	3,000	20 790,00 0,00	62 370,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 602 399,32
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				2 602 399,32
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
41	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) (sau analogic acestuia)	buc	2,000	4 014,25 3 688,10	8 028,50 7 376,20

1	2	3	4	5	6	7
42	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (de exclus tub de cauciuc inspuat si tevi de cupru) (sau analogic acestuia)	buc	20,000	2 136,07 286,00	42 721,46 5 720,00
43		Teava de cupru diametrul 6,4 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	31,000	271,43 0,00	8 414,33 0,00
44		Teava de cupru diametrul 9,5 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	351,000	300,30 0,00	105 405,30 0,00
45		Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	40,000	353,43 0,00	14 137,20 0,00
46		Teava de cupru diametrul 15,9 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	340,000	400,79 0,00	136 268,60 0,00
47		Teava de cupru diametrul 28,6 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	60,000	1 091,48 0,00	65 488,80 0,00
48	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	13,000	776,00 750,75	10 088,00 9 759,75
49	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	15,000	69,82 55,90	1 047,30 838,50
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc	buc	6,000	401,75 317,20	2 410,48 1 903,20

1	2	3	4	5	6	7
51	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	5,000	725,87 644,80	3 629,34 3 224,00
52	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - clapete, dispozitive de inchidere cu servomotor (doar manopera si macara fereastră)	buc	11,000	230,30 225,55	2 533,30 2 481,05
53	VB04A	Montarea supapelor de sens KOM (doar manopera si macara fereastră)	buc	7,000	230,30 225,55	1 612,10 1 578,85
54	VB04A	Montarea hotelor de aspiratie (doar manopera si macara fereastră)	buc	4,000	230,30 225,55	921,20 902,20
55	IB17A	Montare nod de amestec	buc	3,000	398,62 71,50	1 195,87 214,50
		<i>Total</i>	lei			403 901,78
		<i>Fondul social</i>	24 %			8 159,58
		<i>Transportarea</i>	10 %			36 827,07
		<i>Total</i>				448 888,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			25 838,67
		<i>Total</i>				474 727,10
		<i>Beneficiu</i>	6 %			28 483,62
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				503 210,72 33 998,25

		Total	lei	3 105 610,04
		TVA	20 %	621 122,01
		Total deviz: Inclusiv salariu		3 726 732,05 33 998,25

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23-06-1
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)**

Valoarea de deviz 3 726 732,05 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 № 23-06-1:				

Manopera :

1.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,300	65,00	214,50
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	519,750	65,00	33 783,75
		Total manopera				33 998,25

Materiale:

1.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,135	213,68	28,85
2.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	315,000	0,41	129,15
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,302	28,88	8,72
4.	2411117322835	Freon	kg	31,500	635,25	20 010,38
5.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,804	40,43	72,94
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,270	86,63	23,39
7.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,502	51,98	26,09
8.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	10,500	51,98	545,79
9.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	42,000	17,33	727,86
10.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	14,545	3,12	45,39
11.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,005	28,88	29,02
12.	2811236305075	Console	kg	252,000	57,75	14 553,00
13.	2822135722600	Racord flexibil	buc	3,000	57,75	173,25
14.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	180,000	0,29	52,20
15.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,080	0,58	9,33
16.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	120,600	1,04	125,42
17.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,160	4,39	141,18
18.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	48,096	5,20	250,10
19.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	48,096	2,89	139,00
20.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	120,600	1,04	125,42
21.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,160	1,10	35,38
22.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	5,544	86,63	480,28
23.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	180,000	0,29	52,20
24.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	196,080	0,58	113,73
25.	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	6,000	109,73	658,38
26.	789654-1	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000	buc	1,000	408 208,50	408 208,50

		Multi, "Atrea", la refulare L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=49,97 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,31 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=46,2 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-1) (sau analogic acestuia)				
27.	789654-10	Atenuator de zgomot LDR 100x50	buc	2,000	5 544,00	11 088,00
28.	789654-11	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 100x50	buc	2,000	7 045,50	14 091,00
29.	789654-12	Ventilator rectangular K 80-50-6 N=2,80 kW, n=828 rot/min, I=5,12A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru	buc	1,000	34 072,50	34 072,50
30.	789654-13	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=51,93 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 80-50-2	buc	1,000	11 203,50	11 203,50
31.	789654-14	Atenuator de zgomot LDR 80x50	buc	1,000	3 811,50	3 811,50
32.	789654-15	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 80x50	buc	1,000	6 583,50	6 583,50
33.	789654-16	Ventilator centrifugal de bucatarie la temperaturi inalte MUB/T 062 560 EC N=2,81 kW, n=1410 rot/min, I=2,81A U=400V, dotat cu colector de grasimi, capac de protectie WSD 062, suport elastic FGV 062 si grila exterioara WGS 062	buc	2,000	42 619,50	85 239,00
34.	789654-17	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2200x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	14 495,25	14 495,25
35.	789654-18	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2600x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	17 844,75	17 844,75
36.	789654-19	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 4500x2200x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	35 689,50	35 689,50
37.	789654-2	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7920 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7230 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=50,93 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,96 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=47,1 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-2) (sau analogic acestuia)	buc	1,000	416 871,00	416 871,00
38.	789654-20	Ventilator axial VKMS 315 N=0,296kW, n=2720 rot/min, I=1,34A, U=230V	buc	3,000	4 504,50	13 513,50
39.	789654-21	Supapa de sens KOM 315	buc	3,000	213,68	641,04
40.	789654-22	Suport elastic VVGF 315	buc	6,000	155,93	935,58
41.	789654-23	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	3,000	1 732,50	5 197,50
42.	789654-24	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300	buc	1,000	17 094,00	17 094,00

		N=1,56 kW, n=1310 rot/min, I=2,73A, U=400V, dotat cu suport elastic				
43.	789654-25	Atenuator de zgomot SR 600x300	buc	1,000	2 598,75	2 598,75
44.	789654-26	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor KG 600x300	buc	1,000	4 966,50	4 966,50
45.	789654-27	Ventilator axial VKM 200 N=0,154 kW, n=2375 rot/min, I=0,67A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	3 003,00	3 003,00
46.	789654-28	Supapa de sens KOM 200	buc	2,000	138,60	277,20
47.	789654-29	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	2,000	1 155,00	2 310,00
48.	789654-3	Atenuator de zgomot LDR 1000x500, L=1200 mm	buc	3,000	5 544,00	16 632,00
49.	789654-30	Ventilator axial silentios TD 800/200 ATEX N=0,130 kW, n=2450 rot/min, I=0,54A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	11 781,00	11 781,00
50.	789654-31	Hota de aspiratie inox 900x900x450h	buc	1,000	2 079,00	2 079,00
51.	789654-32	Ventilator axial VKM 150 N=0,098 kW, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	2,000	2 310,00	4 620,00
52.	789654-33	Supapa de sens KOM 150	buc	2,000	115,50	231,00
53.	789654-34	Atenuator de zgomot SR 150/900	buc	2,000	981,75	1 963,50
54.	789654-35	Unitate exterioara tip Split PUHZ-P125YKA capacitate de racire 12,5kW, N=3,87 kW, U=380V / Bloc interior tip caseta cu capacitate de racire 12,1 kW, capacitate de incalzire 13,5 kW, N=0,1kW, dotat cu controler la distanta, Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	13,000	35 805,00	465 465,00
55.	789654-36	Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 3,5 kW, de incalzire 4,0 kW, N=1,03 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP35VGK / unitate exterioara MUZ-AP35VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 778,00	8 778,00
56.	789654-37	Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 2,5 kW, de incalzire 3,2 kW, N=0,78 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP25VGK / unitate exterioara MUZ-AP25VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	2,000	7 854,00	15 708,00
57.	789654-38	Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 50,0 kW, N=14,57kW, I=24,5A, U=380V PUHY-P450YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J (P500) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	2,000	169 554,00	339 108,00
58.	789654-39	Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 45,0 kW, N=14,2kW, I=23,9A, U=380V PUHY-P400YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH400M-J (P400) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	2,000	161 122,50	322 245,00
59.	789654-4	Atenuator de zgomot LDR 1000x450, L=1200 mm	buc	1,000	5 255,25	5 255,25
60.	789654-40	Nod de amestec la sistema de refulare DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc	3,000	20 790,00	62 370,00
61.	789654-5	Clapeta RRV 1000x500 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	6,000	7 045,50	42 273,00
62.	789654-6	Clapeta RRV 400x200 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	1,000	4 504,50	4 504,50
63.	789654-7	Ventilator rectangular K 100-50-6 N=4,45 kW,	buc	2,000	41 580,00	83 160,00

		n=794 rot/min, I=7,82A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru				
64.	789654-8	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=67,31 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 100-50-2	buc	2,000	12 820,50	25 641,00
65.	789654-9	Baterie cu freon pentru racire aer Q=40,82 kW/h de la +35C pana la +22C DXRE 100-40-3-2,5	buc	2,000	40 425,00	80 850,00
66.	854796	Teava de cupru diametrul 6,4 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	31,000	271,43	8 414,33
67.	854796-1	Teava de cupru diametrul 9,5 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	351,000	300,30	105 405,30
68.	854796-2	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	40,000	353,43	14 137,20
69.	854796-3	Teava de cupru diametrul 15,9 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	340,000	400,79	136 268,60
70.	854796-4	Teava de cupru diametrul 28,6 mm, in izolatia speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	60,000	1 091,48	65 488,80
		Total materiale de constructii				2 970 670,00

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,500	250,00	375,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	3,230	95,00	306,85
3.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,200	25,00	205,00
4.	2952270006618	Trolie electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	2,800	95,00	266,00
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,500	45,00	67,50
6.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	1,500	65,00	97,50
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,400	35,00	84,00
8.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,100	110,00	231,00
		Total utilaje de constructii				1 632,85

Total	lei	3 105 610,04
TVA	20 %	621 122,01

Total deviz:

3 726 732,05

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea utilajului de ventilare si sisteme de automatizare, utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=49,97 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,31 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=46,2 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-1) (sau analogic acestuia)	buc			408 208,50 0,00
	789654-1	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7770 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=49,97 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,31 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=46,2 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-1) (sau analogic acestuia)	buc	1,000	408 208,50	408 208,50
		<i>Total</i>	lei			408 208,50
2		Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7920 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7230 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in complectatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=50,93 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,96 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=47,1 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-2) (sau analogic acestuia)	buc			416 871,00 0,00
	789654-2	Sistema de refulare-aspiratie Duplex 11000 Multi, "Atrea", la refulare L=7920 m3/h, P=500 Pa in complectatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot/min I=8,6 A, U=400 V; la aspiratie L=7230 m3/h,	buc	1,000	416 871,00	416 871,00

1	2	3	4	5	6	7
		P=500 Pa in completatie ventilator N=5,4 kW, n=2130 rot.min, I=8,6 A, U=400 V, in completatie recuperator de caldura cu placi din plastic in contracurent Q=50,93 kw/h de la -16C pana la +3,2 C, filtru cu clasa de filtratie M5 la refulare si G5 la aspiratie, baterie cu freon R-410A pentru incalzirea aerului Q=33,96 kw/h de la +3,2C pana la +16C, baterie cu freon R-410A pentru racirea aerului Q=47,1 kw/h de la +35C pana la +22C, inclusiv sistema de automatizare (AR-2) (sau analogic acestuia)				
		Total	lei			416 871,00
3		Atenuator de zgomot LDR 1000x500, L=1200 mm	buc			5 544,00
						0,00
	789654-3	Atenuator de zgomot LDR 1000x500, L=1200 mm	buc	1,000	5 544,00	5 544,00
		Total	lei			16 632,00
4		Atenuator de zgomot LDR 1000x450, L=1200 mm	buc			5 255,25
						0,00
	789654-4	Atenuator de zgomot LDR 1000x450, L=1200 mm	buc	1,000	5 255,25	5 255,25
		Total	lei			5 255,25
5		Clapeta RRV 1000x500 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc			7 045,50
						0,00
	789654-5	Clapeta RRV 1000x500 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	1,000	7 045,50	7 045,50
		Total	lei			42 273,00
6		Clapeta RRV 400x200 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc			4 504,50
						0,00
	789654-6	Clapeta RRV 400x200 Vents cu actionare prin servomotor Belimo TF230	buc	1,000	4 504,50	4 504,50
		Total	lei			4 504,50
7		Ventilator rectangular K 100-50-6 N=4,45 kW, n=794 rot/min, I=7,82A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru	buc			41 580,00
						0,00
	789654-7	Ventilator rectangular K 100-50-6 N=4,45 kW, n=794 rot/min, I=7,82A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru	buc	1,000	41 580,00	41 580,00
		Total	lei			83 160,00
8		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=67,31 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 100-50-2	buc			12 820,50
						0,00
	789654-8	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=67,31 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 100-50-2	buc	1,000	12 820,50	12 820,50
		Total	lei			25 641,00
9		Baterie cu freon pentru racire aer Q=40,82 kW/h de la +35C pana la +22C DXRE 100-40-3-2,5	buc			40 425,00
						0,00
	789654-9	Baterie cu freon pentru racire aer Q=40,82 kW/h de la +35C pana la +22C DXRE 100-40-3-2,5	buc	1,000	40 425,00	40 425,00
		Total	lei			80 850,00
10		Atenuator de zgomot LDR 100x50	buc			5 544,00
						0,00
	789654-10	Atenuator de zgomot LDR 100x50	buc	1,000	5 544,00	5 544,00
		Total	lei			11 088,00
11		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 100x50	buc			7 045,50
						0,00
	789654-11	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 100x50	buc	1,000	7 045,50	7 045,50
		Total	lei			14 091,00
12		Ventilator rectangular K 80-50-6 N=2,80 kW,	buc			34 072,50

1	2	3	4	5	6	7
		n=828 rot/min, I=5,12A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru				0,00
	789654-12	Ventilator rectangular K 80-50-6 N=2,80 kW, n=828 rot/min, I=5,12A, U=400V, in set cu suport elastic si caseta de filtru	buc	1,000	34 072,50	34 072,50
		Total	lei			34 072,50
13		Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=51,93 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 80-50-2	buc			11 203,50
						0,00
	789654-13	Baterie cu apa pentru incalzirea aerului Q=51,93 kW/h de la -16C pana la +16C cu sistema antiinghet VBR 80-50-2	buc	1,000	11 203,50	11 203,50
		Total	lei			11 203,50
14		Atenuator de zgomot LDR 80x50	buc			3 811,50
						0,00
	789654-14	Atenuator de zgomot LDR 80x50	buc	1,000	3 811,50	3 811,50
		Total	lei			3 811,50
15		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 80x50	buc			6 583,50
						0,00
	789654-15	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor EFD 80x50	buc	1,000	6 583,50	6 583,50
		Total	lei			6 583,50
16		Ventilator centrifugal de bucatarie la temperaturi inalte MUB/T 062 560 EC N=2,81 kW, n=1410 rot/min, I=2,81A U=400V, dotat cu colector de grasimi, capac de protectie WSD 062, suport elastic FGV 062 si grila exterioara WGS 062	buc			42 619,50
						0,00
	789654-16	Ventilator centrifugal de bucatarie la temperaturi inalte MUB/T 062 560 EC N=2,81 kW, n=1410 rot/min, I=2,81A U=400V, dotat cu colector de grasimi, capac de protectie WSD 062, suport elastic FGV 062 si grila exterioara WGS 062	buc	1,000	42 619,50	42 619,50
		Total	lei			85 239,00
17		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2200x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc			14 495,25
						0,00
	789654-17	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2200x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	14 495,25	14 495,25
		Total	lei			14 495,25
18		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2600x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc			17 844,75
						0,00
	789654-18	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 2600x1100x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	17 844,75	17 844,75
		Total	lei			17 844,75
19		Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 4500x2200x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc			35 689,50
						0,00
	789654-19	Hota de aspiratie inox cu separator de grasimi 4500x2200x450 h in complectatie cu separator de grasimi	buc	1,000	35 689,50	35 689,50
		Total	lei			35 689,50
20		Ventilator axial VKMS 315 N=0,296kW, n=2720 rot/min, I=1,34A, U=230V	buc			4 504,50
						0,00
	789654-20	Ventilator axial VKMS 315 N=0,296kW, n=2720 rot/min, I=1,34A, U=230V	buc	1,000	4 504,50	4 504,50
		Total	lei			13 513,50
21		Supapa de sens KOM 315	buc			213,68
						0,00
	789654-21	Supapa de sens KOM 315	buc	1,000	213,68	213,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			641,04
22		Suport elastic VVGF 315	buc			155,93
						0,00
	789654-22	Suport elastic VVGF 315	buc	1,000	155,93	155,93
		<i>Total</i>	lei			935,58
23		Atenuator de zgomot SR 315/900	buc			1 732,50
						0,00
	789654-23	Atenuator de zgomot SR 315/900	buc	1,000	1 732,50	1 732,50
		<i>Total</i>	lei			5 197,50
24		Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300 N=1,56 kW, n=1310 rot/min, I=2,73A, U=400V, dotat cu suport elastic	buc			17 094,00
						0,00
	789654-24	Ventilator rectangular VKPF 4D 600x300 N=1,56 kW, n=1310 rot/min, I=2,73A, U=400V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	17 094,00	17 094,00
		<i>Total</i>	lei			17 094,00
25		Atenuator de zgomot SR 600x300	buc			2 598,75
						0,00
	789654-25	Atenuator de zgomot SR 600x300	buc	1,000	2 598,75	2 598,75
		<i>Total</i>	lei			2 598,75
26		Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor KG 600x300	buc			4 966,50
						0,00
	789654-26	Dispozitiv de inchidere a fluxului de aer cu servomotor KG 600x300	buc	1,000	4 966,50	4 966,50
		<i>Total</i>	lei			4 966,50
27		Ventilator axial VKM 200 N=0,154 kW, n=2375 rot/min, I=0,67A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc			3 003,00
						0,00
	789654-27	Ventilator axial VKM 200 N=0,154 kW, n=2375 rot/min, I=0,67A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	3 003,00	3 003,00
		<i>Total</i>	lei			3 003,00
28		Supapa de sens KOM 200	buc			138,60
						0,00
	789654-28	Supapa de sens KOM 200	buc	1,000	138,60	138,60
		<i>Total</i>	lei			277,20
29		Atenuator de zgomot SR 200/900	buc			1 155,00
						0,00
	789654-29	Atenuator de zgomot SR 200/900	buc	1,000	1 155,00	1 155,00
		<i>Total</i>	lei			2 310,00
30		Ventilator axial silentios TD 800/200 ATEX N=0,130 kW, n=2450 rot/min, I=0,54A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc			11 781,00
						0,00
	789654-30	Ventilator axial silentios TD 800/200 ATEX N=0,130 kW, n=2450 rot/min, I=0,54A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	11 781,00	11 781,00
		<i>Total</i>	lei			11 781,00
31		Hota de aspiratie inox 900x900x450h	buc			2 079,00
						0,00
	789654-31	Hota de aspiratie inox 900x900x450h	buc	1,000	2 079,00	2 079,00
		<i>Total</i>	lei			2 079,00
32		Ventilator axial VKM 150 N=0,098 kW, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc			2 310,00
						0,00
	789654-32	Ventilator axial VKM 150 N=0,098 kW, n=2705 rot/min, I=0,43A, U=230V, dotat cu suport elastic	buc	1,000	2 310,00	2 310,00
		<i>Total</i>	lei			4 620,00
33		Supapa de sens KOM 150	buc			115,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	789654-33	Supapa de sens KOM 150	buc	1,000	115,50	115,50
		<i>Total</i>	lei			231,00
34		Atenuator de zgomot SR 150/900	buc			981,75
						0,00
	789654-34	Atenuator de zgomot SR 150/900	buc	1,000	981,75	981,75
		<i>Total</i>	lei			1 963,50
35		Unitate exterioara tip Split PUHZ-P125YKA capacitate de racire 12,5kW, N=3,87 kW, U=380V / Bloc interior tip caseta cu capacitate de racire 12,1 kW, capacitate de incalzire 13,5 kW, N=0,1kW, dotat cu controler la distanta, Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc			35 805,00
						0,00
	789654-35	Unitate exterioara tip Split PUHZ-P125YKA capacitate de racire 12,5kW, N=3,87 kW, U=380V / Bloc interior tip caseta cu capacitate de racire 12,1 kW, capacitate de incalzire 13,5 kW, N=0,1kW, dotat cu controler la distanta, Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	1,000	35 805,00	35 805,00
		<i>Total</i>	lei			465 465,00
36		Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 3,5 kW, de incalzire 4,0 kW, N=1,03 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP35VGK / unitate exterioara MUZ-AP35VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc			8 778,00
						0,00
	789654-36	Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 3,5 kW, de incalzire 4,0 kW, N=1,03 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP35VGK / unitate exterioara MUZ-AP35VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 778,00	8 778,00
		<i>Total</i>	lei			8 778,00
37		Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 2,5 kW, de incalzire 3,2 kW, N=0,78 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP25VGK / unitate exterioara MUZ-AP25VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc			7 854,00
						0,00
	789654-37	Unitate de tip split de perete cu capacitate de racire 2,5 kW, de incalzire 3,2 kW, N=0,78 kW, U=220V, unitate interioara MSZ-AP25VGK / unitate exterioara MUZ-AP25VG, dotat cu controler la distanta Mitsubishi electric (sau analogic acestuia)	buc	1,000	7 854,00	7 854,00
		<i>Total</i>	lei			15 708,00
38		Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 50,0 kW, N=14,57kW, I=24,5A, U=380V PUHY-P450YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J (P500) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc			169 554,00
						0,00
	789654-38	Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 50,0 kW, N=14,57kW, I=24,5A, U=380V PUHY-P450YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH500M-J (P500) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	1,000	169 554,00	169 554,00
		<i>Total</i>	lei			339 108,00
39		Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 45,0 kW, N=14,2kW, I=23,9A, U=380V PUHY-P400YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH400M-J (P400) cu	buc			161 122,50
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
		telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)				
	789654-39	Bloc exterior, unitate de condensare cu capacitate de racire 45,0 kW, N=14,2kW, I=23,9A, U=380V PUHY-P400YNW-A1 Mitsubishi electric, dotat cu controler pentru conectarea bateriei de racire la unitatea de condensare PAC-AH400M-J (P400) cu telecomanda PAR-33MAAG (sau analogic acestuia)	buc	1,000	161 122,50	161 122,50
		<i>Total</i>	lei			322 245,00
40		Nod de amestec la sistema de refulare DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc			20 790,00 0,00
	789654-40	Nod de amestec la sistema de refulare DSM-H/TM25-5,7-6,3	buc	1,000	20 790,00	20 790,00
		<i>Total</i>	lei			62 370,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
41	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestecare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie) (sau analogic acestuia)	buc			4 014,25 3 688,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	65,00	3 688,10
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	28,88	14,51
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,12	4,70
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	51,98	13,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	28,88	4,36
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	1,04	62,71
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,58	4,66
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	1,10	17,69
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	1,04	62,71
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	4,39	70,59
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,58	4,66
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	110,00	44,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	45,00	22,50
		<i>Total</i>	lei			8 028,50
42	VC37J	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului mai mare de 12,5 kw, de pe autoturn telescopic (de exclus tub de cauciuc inspuamat si tevi de cupru) (sau analogic acestuia)	buc			2 136,07 286,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,400	65,00	286,00
	2811236305075	Console	kg	12,000	57,75	727,65
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	51,98	27,29
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	17,33	36,39
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,41	6,46
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,264	86,63	24,01
	2411117322835	Freon	kg	1,500	635,25	1 000,52
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,410	25,00	10,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,120	35,00	4,20
	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kH (t)	h-ut	0,140	95,00	13,30
		<i>Total</i>	lei			42 721,46
43		Teava de cupru diametrul 6,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			271,43 0,00
	854796	Teava de cupru diametrul 6,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,000	271,43	271,43
		<i>Total</i>	lei			8 414,33
44		Teava de cupru diametrul 9,5 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			300,30 0,00
	854796-1	Teava de cupru diametrul 9,5 mm, in izolatie	m	1,000	300,30	300,30

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime				
		Total	lei			105 405,30
45		Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			353,43 0,00
	854796-2	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,000	353,43	353,43
		Total	lei			14 137,20
46		Teava de cupru diametrul 15,9 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			400,79 0,00
	854796-3	Teava de cupru diametrul 15,9 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,000	400,79	400,79
		Total	lei			136 268,60
47		Teava de cupru diametrul 28,6 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			1 091,48 0,00
	854796-4	Teava de cupru diametrul 28,6 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,000	1 091,48	1 091,48
		Total	lei			65 488,80
48	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			776,00 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	110,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	95,00	14,25
		Total	lei			10 088,00
49	VB17A	Aparat de zgomet, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			69,82 55,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	65,00	55,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,58	6,96
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,29	3,48
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,29	3,48
		Total	lei			1 047,30
50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc	buc			401,75 317,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	65,00	317,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	3,12	4,69
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	40,43	12,16
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	2,89	23,17
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	5,20	41,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	95,00	2,85
		Total	lei			2 410,48
51	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			725,87 644,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920	65,00	644,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500	3,12	1,57
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	45,00	4,50
		Total	lei			3 629,34
52	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm - clapete, dispozitive de inchidere cu servomotor (doar manopera si macara	buc			230,30 225,55

1	2	3	4	5	6	7
		fereastră)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,470	65,00	225,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	95,00	4,75
		<i>Total</i>	lei			2 533,30
53	VB04A	Montarea supapelor de sens KOM (doar manopera si macara fereastră)	buc			230,30
						225,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,470	65,00	225,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	95,00	4,75
		<i>Total</i>	lei			1 612,10
54	VB04A	Montarea hotelor de aspiratie (doar manopera si macara fereastră)	buc			230,30
						225,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,470	65,00	225,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	95,00	4,75
		<i>Total</i>	lei			921,20
55	IB17A	Montare nod de amestec	buc			398,62
						71,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	65,00	71,50
	2822135722600	Racord flexibil	buc	1,000	57,75	57,75
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,000	109,73	219,46
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0,045	213,68	9,62
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,090	86,63	7,80
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,500	65,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			1 195,87

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de
automatizare, utilaje tehnologice, mobilier
de bucatarie la Blocul alimentar, din cadrul
UM Bg.3IMo. mun. Cahul**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23-06-2
Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii

Valoarea de deviz 269 839,08 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	2,000	233,70 224,20	467,40 448,40
2	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc	6,000	107,85 105,95	647,11 635,71
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	22,000	298,70 224,20	6 571,44 4 932,44
4		Cutie de distributie cu cleme	buc	40,000	15,00 0,00	600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 285,95
		Total Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK Inclusiv salariu				8 285,95 6 016,55
		1.2. Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, Panou de dirijare a	buc	1,000	233,70 224,20	233,70 224,20

1	2	3	4	5	6	7
		sistemei de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK				
6	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc	3,000	107,85 105,95	323,56 317,86
7	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	10,000	298,70 224,20	2 987,02 2 242,02
8		Cutie de distributie cu cleme	buc	20,000	15,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 844,28
		Total Panou de dirijare a sistemei de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK Inklusiv salariu				3 844,28 2 784,08
		1.3. Panou de dirijare a sistemei antifum PDF 500x400x220 mm IEK				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemei antifum PDF 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	233,70 224,20	233,70 224,20
10	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	107,85 105,95	107,85 105,95
11	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	32,000	298,70 224,20	9 558,46 7 174,46
		<i>Total</i>	lei			9 900,01
		Total Panou de dirijare a sistemei antifum PDF 500x400x220 mm IEK Inklusiv salariu				9 900,01 7 504,61
		1.4. Cabluri				
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	3,500	711,67 637,60	2 490,85 2 231,61
13		Cablu KVVGng-LS 4x1,0	m	350,000	30,00 0,00	10 500,00 0,00
14	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	1,000	844,06 743,56	844,06 743,56

1	2	3	4	5	6	7
15		Cablu KVVVGng-LS 7x1,0	m	100,000	40,00 0,00	4 000,00 0,00
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	10,000	712,10 637,60	7 121,04 6 376,04
17		Cablu KVVVGng-FRLS 4x1,0	m	1 000,000	28,00 0,00	28 000,00 0,00
18	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 300x100 m (de creat resursa)	100 m	1,500	11 724,73 2 781,24	17 587,10 4 171,86
19	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	1,500	3 492,53 2 251,48	5 238,79 3 377,22
20	08-02-409-1	Teava P-20 care nu propaga ardere D20 mm (de creat resursa)	100 m	8,000	3 795,66 2 251,48	30 365,24 18 011,84
		<i>Total</i>	lei			106 147,08
		Total Cabluri Inclusiv salariu				106 147,08 34 912,13
		<i>Total</i>	lei			128 177,32
		<i>Fondul social</i>	24 %			12 292,17
		<i>Transportarea</i>	10 %			7 186,35
		<i>Total</i>				147 655,84
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			38 925,20
		<i>Total</i>				186 581,04
		<i>Beneficiu</i>	6 %			11 194,86
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inclusiv salariu				197 775,90 51 217,37
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK				
21		Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
22		Automat BA47-29/1/1A	buc	6,000	50,00 0,00	300,00 0,00
23		Buton rosu AD22DS	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
24		Buton verde AD22DS	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
25		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	6,000	800,00 0,00	4 800,00 0,00
26		Transformator de coborire GW 9634	buc	2,000	900,00 0,00	1 800,00 0,00
27		Buton de comanda negru START KE-011	buc	4,000	105,00 0,00	420,00 0,00
28		Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc	4,000	105,00 0,00	420,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 040,00
		Total Panou de dirijare a sistemiei de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK Inklusiv salariu				11 040,00
		2.2. Panou de dirijare a sistemiei de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK				
29		Panou de dirijare a sistemiei de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
30		Automat BA47-29/1/1A	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
31		Buton rosu AD22DS	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
32		Buton verde AD22DS	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
33		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	2,000	800,00 0,00	1 600,00 0,00
34		Transformator de coborire GW 9634	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
35		Buton de comanda negru START KE-011	buc	2,000	105,00 0,00	210,00 0,00
36		Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc	2,000	105,00 0,00	210,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 720,00
		Total Panou de dirijare a sistemiei de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK Inklusiv salariu				4 720,00
		2.3. Panou de dirijare a sistemiei antifum PDF 500x400x220 mm IEK				
37		Panou de dirijare a sistemiei de	buc	1,000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK			0,00	0,00
38		Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
39		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	4,000	800,00 0,00	3 200,00 0,00
40		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
41		Priza GZM4 RelPol	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
42		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	130,00 0,00	130,00 0,00
43		Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
44		Buton de comanda rosu KE-011	buc	1,000	200,00 0,00	200,00 0,00
45		Buton de comanda rosu START SB-7	buc	12,000	200,00 0,00	2 400,00 0,00
46		Buton de comanda negru STOP SB-7	buc	7,000	200,00 0,00	1 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 330,00
		Total Panou de dirijare a sistemelor antifum PDF 500x400x220 mm IEK Inclusiv salariu				11 330,00
		<i>Total</i>	lei			27 090,00
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				27 090,00

		Total	lei	224 865,90
		TVA	20 %	44 973,18
		Total deviz: Inclusiv salariu		269 839,08 51 217,37

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 23-06-2
Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii

Valoarea de deviz 269 839,08 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 № 23-06-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	541,410	94,60	51 217,37
		Total manopera				51 217,37

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,020	25 000,00	500,00
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,009	15 000,00	135,00
3.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	29,380	50,00	1 469,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,000	45,00	315,00
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	146,050	3,50	511,17
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,600	35,00	21,00
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	146,050	3,50	511,17
8.	1019852	Vopsea	kg	3,490	65,00	226,85
9.	45877888	Teava P-20 care nu propaga ardere D20 mm	m	800,000	12,00	9 600,00
10.	5009030	Flanse	10 buc	9,500	2,50	23,75
11.	5009031	Scoabe	10 buc	63,650	2,50	159,12
12.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	4,495	35,00	157,32
13.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	11,600	15,00	174,00
14.	5009061	Fisa de izolatie	buc	347,900	0,50	173,95
15.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,725	75,00	54,37
16.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,290	75,00	21,75
17.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,480	125,00	310,00
18.	652146	Jgheab metalic perforat 300x100 m	m	150,000	85,00	12 750,00
19.	654123	Cutie de distributie cu cleme	buc	60,000	15,00	900,00

20.	65896589	Cablu KVVGng-LS 4x1,0	m	350,000	30,00	10 500,00
21.	65896589 1	Cablu KVVGng-LS 7x1,0	m	100,000	40,00	4 000,00
22.	65896589 2	Cablu KVVGng-FRLS 4x1,0	m	1 000,000	28,00	28 000,00
23.	741258-10	Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
24.	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	10,000	50,00	500,00
25.	741258-12	Buton rosu AD22DS	buc	6,000	50,00	300,00
26.	741258-13	Buton verde AD22DS	buc	3,000	50,00	150,00
27.	741258-14	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	12,000	800,00	9 600,00
28.	741258-15	Transformator de coborire GW 9634	buc	3,000	900,00	2 700,00
29.	741258-16	Buton de comanda negru START KE-011	buc	6,000	105,00	630,00
30.	741258-17	Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc	6,000	105,00	630,00
31.	741258-20	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc	1,000	750,00	750,00
32.	741258-21	Priza GZM4 RelPol	buc	5,000	300,00	1 500,00
33.	741258-22	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	130,00	130,00
34.	741258-23	Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	200,00	200,00
35.	741258-24	Buton de comanda rosu KE-011	buc	1,000	200,00	200,00
36.	741258-25	Buton de comanda rosu START SB-7	buc	12,000	200,00	2 400,00
37.	741258-26	Buton de comanda negru STOP SB-7	buc	7,000	200,00	1 400,00
38.	85478965	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	150,000	9,00	1 350,00
		Total materiale de construcții				98 953,45

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	250,00	82,50
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	50,560	75,00	3 792,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	45,980	25,00	1 149,50
4.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,290	250,00	72,50
		Total utilaje de construcții				5 096,50

Total	lei	224 865,90
TVA	20 %	44 973,18

Total deviz:

269 839,08

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la
Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc			233,70 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			467,40
2	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc			107,85 105,95
	1	Muncitor	h-om	1,120	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			647,11
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			298,70 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	75,00	59,25
		<i>Total</i>	lei			6 571,44
4		Cutie de distributie cu cleme	buc			15,00 0,00
	654123	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
		1.2. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK				
5	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc			233,70 224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			233,70
6	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc			107,85
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,120	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			323,56
7	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			298,70
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	75,00	59,25
		<i>Total</i>	lei			2 987,02
8		Cutie de distributie cu cleme	buc			15,00
						0,00
	654123	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
		1.3. Panou de dirijare a sistemiei antifum PDF 500x400x220 mm IEK				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime si adincime, mm, Panou de dirijare a sistemiei antifum PDF 500x400x220 mm IEK	buc			233,70
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			233,70
10	08-03-575-1	Automat BA47-29/1/1A	buc			107,85
						105,95
	1	Muncitor	h-om	1,120	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	250,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			107,85
11	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			298,70
						224,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	94,60	224,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	65,00	3,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	75,00	59,25
		<i>Total</i>	lei			9 558,46
		1.4. Cabluri				
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			711,67
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,740	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	8,57
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	35,00	10,85

1	2	3	4	5	6	7
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
		Total	lei			2 490,85
13		Cablu KVVVGng-LS 4x1,0	m			30,00
						0,00
	65896589	Cablu KVVVGng-LS 4x1,0	m	1,000	30,00	30,00
		Total	lei			10 500,00
14	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			844,06
						743,56
	1	Muncitor	h-om	7,860	94,60	743,56
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
		Total	lei			844,06
15		Cablu KVVVGng-LS 7x1,0	m			40,00
						0,00
	65896589 1	Cablu KVVVGng-LS 7x1,0	m	1,000	40,00	40,00
		Total	lei			4 000,00
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			712,10
						637,60
	1	Muncitor	h-om	6,740	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	35,00	10,85
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
		Total	lei			7 121,04
17		Cablu KVVVGng-FRLS 4x1,0	m			28,00
						0,00
	65896589 2	Cablu KVVVGng-FRLS 4x1,0	m	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			28 000,00
18	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 300x100 m (de creat resursa)	100 m			11 724,73
						2 781,24
	1	Muncitor	h-om	29,400	94,60	2 781,24

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	50,00	342,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	3,50	43,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	35,00	14,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	3,50	43,75
	652146	Jgheab metalic perforat 300x100 m	m	100,000	85,00	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			17 587,10
19	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			3 492,53 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,800	94,60	2 251,48
	85478965	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	9,00	900,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			5 238,79
20	08-02-409-1	Teava P-20 care nu propaga ardere D20 mm (de creat resursa)	100 m			3 795,66 2 251,48
	1	Muncitor	h-om	23,800	94,60	2 251,48
	45877888	Teava P-20 care nu propaga ardere D20 mm	m	100,000	12,00	1 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	53,12
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,50	9,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			30 365,24
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare PDR -3 500x400x220 mm IEK				
21		Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc			1 500,00 0,00
	741258-10	Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
22		Automat BA47-29/1/1A	buc			50,00 0,00
	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
23		Buton rosu AD22DS	buc			50,00 0,00
	741258-12	Buton rosu AD22DS	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
24		Buton verde AD22DS	buc			50,00 0,00
	741258-13	Buton verde AD22DS	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
25		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			800,00 0,00
	741258-14	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	800,00	800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
26		Transformator de coborire GW 9634	buc			900,00
						0,00
	741258-15	Transformator de coborire GW 9634	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
27		Buton de comanda negru START KE-011	buc			105,00
						0,00
	741258-16	Buton de comanda negru START KE-011	buc	1,000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
28		Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc			105,00
						0,00
	741258-17	Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc	1,000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			420,00
		2.2. Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare PDR -5 500x400x220 mm IEK				
29		Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc			1 500,00
						0,00
	741258-10	Panou de dirijare a sistemii de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
30		Automat BA47-29/1/1A	buc			50,00
						0,00
	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
31		Buton rosu AD22DS	buc			50,00
						0,00
	741258-12	Buton rosu AD22DS	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
32		Buton verde AD22DS	buc			50,00
						0,00
	741258-13	Buton verde AD22DS	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
33		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			800,00
						0,00
	741258-14	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			1 600,00
34		Transformator de coborire GW 9634	buc			900,00
						0,00
	741258-15	Transformator de coborire GW 9634	buc	1,000	900,00	900,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
35		Buton de comanda negru START KE-011	buc			105,00
						0,00
	741258-16	Buton de comanda negru START KE-011	buc	1,000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
36		Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc			105,00
						0,00
	741258-17	Buton de comanda rosu STOP KE-011	buc	1,000	105,00	105,00
		<i>Total</i>	lei			210,00
		2.3. Panou de dirijare a sistemii				

1	2	3	4	5	6	7
		antifum PDF 500x400x220 mm IEK				
37		Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc			1 500,00
						0,00
	741258-10	Panou de dirijare a sistemului de ventilare/refulare 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
38		Automat BA47-29/1/1A	buc			50,00
						0,00
	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
39		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			800,00
						0,00
	741258-14	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			3 200,00
40		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc			750,00
						0,00
	741258-20	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
41		Priza GZM4 RelPol	buc			300,00
						0,00
	741258-21	Priza GZM4 RelPol	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
42		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc			130,00
						0,00
	741258-22	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			130,00
43		Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc			200,00
						0,00
	741258-23	Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
44		Buton de comanda rosu KE-011	buc			200,00
						0,00
	741258-24	Buton de comanda rosu KE-011	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
45		Buton de comanda rosu START SB-7	buc			200,00
						0,00
	741258-25	Buton de comanda rosu START SB-7	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
46		Buton de comanda negru STOP SB-7	buc			200,00
						0,00
	741258-26	Buton de comanda negru STOP SB-7	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23-06-3
Retele termice (RTE)

Valoarea de deviz 949 353,41 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Caminul SK1 de intrare a RT in canal UV-1				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,021	1 342,86 0,00	28,20 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,890	133,87 133,87	119,14 119,14
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	4,600	63,65 0,00	292,80 0,00
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,021	253,33 24,76	5,32 0,52

1	2	3	4	5	6	7
5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	115,70 68,25	1 388,40 819,00
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	4,350	21,37 4,35	92,96 18,91
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	116,500	20,47 3,45	2 384,77 401,37
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	47,100	44,19 13,65	2 081,31 642,92
9	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3	0,200	2 382,25 292,50	476,45 58,50
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12/15	m3	2,400	2 305,06 250,25	5 532,15 600,60
11	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	12,000	112,68 78,00	1 352,10 936,00
12	IzF53A aplicativ	Instalare Armoflex 100 mm	m2	1,800	1 302,61 7,80	2 344,70 14,04
13	IzF53A aplicat	Instalare Armoflex 40 mm	m2	2,800	732,92 7,80	2 052,18 21,84
14	IzF53A aplicat	Instalare Armoflex 25 mm	m2	9,200	474,08 7,80	4 361,53 71,76
		<i>Total</i>	lei			22 512,01
		Total Caminul SK1 de intrare a RT in canal UV-1				22 512,01 3 704,60

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Caminul SK2 de intrare a RT in canal UV-2				
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,013	1 338,46 0,00	17,40 0,00
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,500	133,90 133,90	66,95 66,95
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	2,330	63,61 0,00	148,20 0,00
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,014	280,00 22,86	3,92 0,32
19	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,840	115,35 68,25	558,27 330,33
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	20,150	21,38 4,35	430,82 87,75
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	104,200	20,47 3,45	2 133,00 358,99
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	42,870	44,19 13,65	1 894,40 585,19
23	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3	0,200	2 382,25 292,50	476,45 58,50
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12/15	m3	1,500	2 305,52 250,25	3 458,28 375,38

1	2	3	4	5	6	7
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	4,840	112,69 78,00	545,43 377,52
		<i>Total</i>	lei			9 733,12
		Total Caminul SK2 de intrare a RT in canal UV-2 Inklusiv salariu				9 733,12 2 240,93
		1.3. Caminul de golire CK1				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,063	1 352,38 0,00	85,20 0,00
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,200	133,90 133,90	26,78 26,78
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	10,500	63,60 0,00	667,80 0,00
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,063	261,90 23,81	16,50 1,50
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,920	2 734,95 901,52	2 516,15 829,40
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	1,000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KIQ-10-9 (0,28 m3)				
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIQI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIQO-1 (0,02 m3)	buc	5,000	275,00 0,00	1 375,00 0,00
35		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	10,800	35,00 0,00	378,00 0,00
36		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 065,43
		Total Caminul de golire CK1 Inklusiv salariu				12 065,43 857,68
		1.4. Lucrari de terasamente. Conducte				
37	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	2,600	1 350,00 0,00	3 510,00 0,00
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	8,400	133,90 133,90	1 124,76 1 124,76
39	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3	4,600	86,45 86,45	397,67 397,67
40	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	1,500	218,40 19,50	327,60 29,25

1	2	3	4	5	6	7
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	28,400	20,15 20,15	572,26 572,26
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	28,400	50,80 48,75	1 442,72 1 384,50
43	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,860	653,72 0,00	562,20 0,00
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,860	903,34 573,28	776,87 493,02
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,640	637,50 58,50	9 332,94 856,44
46	TfB02E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100 (Valva fluture din otel cu flanse D100 mm P=1,0 MPa)	buc	4,000	2 381,32 136,50	9 525,26 546,00
47	TfB02D1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 (Valva fluture din otel cu flanse D80 mm P=1,0 MPa)	buc	4,000	2 048,90 110,50	8 195,62 442,00
48	TfB02C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau	buc	3,000	1 832,73 97,50	5 498,19 292,50

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran pînă la 3 m avînd diametrul nominal Dn 65 (Valva fluture din otel cu flanșe D65 mm P=1,0 MPa)				
49	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avînd diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	139,93 9,75	139,93 9,75
50	ID04A	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avînd diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	124,93 9,75	124,93 9,75
51	ID04B	Robinet de trecere sau de reținere cu mufe pentru instalații de încălzire centrală, avînd diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	161,30 16,25	161,30 16,25
52	TfA01A2	Conductă de otel, montată în canal, la o adîncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3 - 15 m, inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 20x2,8 mm (BГII)	m	4,000	106,30 38,35	425,21 153,40
53	TfA01A2	Conductă de otel, montată în canal, la o adîncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3 - 15 m, inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 25x2,8 mm (BГII)	m	4,000	116,34 38,35	465,37 153,40
54	TfA01A2	Conductă de otel, montată în canal, la o adîncime de 1-3 m sau suprateran, la o înălțime între 3 - 15 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 32x2,8 mm (BГII)	m	2,000	129,39 38,35	258,78 76,70
55	TfA01A2	Conductă de otel, montată în canal, la o adîncime de 1-3 m sau	m	91,400	141,44	12 927,85

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran, la o inaltime intre 3 - 15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x2,8 mm (BГII)			38,35	3 505,19
56	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65x3,2 mm (BГII)	m	91,400	221,33 45,50	20 229,93 4 158,70
57	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4,0 mm (BГII)	m	183,000	339,11 56,55	62 057,50 10 348,65
58	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Element prefabricat L10-11 Canal L=6 m, B=1480, H=550 mm)	buc	8,000	11 917,62 94,25	95 340,97 754,00
59	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Element prefabricat L10-11d Canal L=0,72 m, B=1480, H=550 mm)	buc	9,000	2 322,62 94,25	20 903,59 848,25
60	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Element prefabricat П12-15d Placa din beton armat M300 L=0,74 m, B=1,48 m, H=0,16 m)	buc	9,000	1 817,62 94,25	16 358,59 848,25
61	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc	16,000	6 059,62 94,25	96 953,92 1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Element prefabricat II12-15 Placa din beton armat M300 L=2,99 m, B=1,46 m, H=0,16 m)				
62	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Element prefabricat Perna din beton tip OII-2 armat M300, L=0,2 m, B=0,2 m, H=0,2 m)	buc	256,000	188,62 19,50	48 288,00 4 992,00
		<i>Total</i>	lei			415 901,96
		Total Lucrari de terasamente. Conducte Inclusiv salariu				415 901,96 33 520,69
		1.5. Nod de intrare a RT-UV1 in canal				
63	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=300 mm)	buc	8,000	831,25 188,50	6 650,03 1 508,00
64	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=280 mm)	buc	6,000	806,25 188,50	4 837,53 1 131,00
65	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=250 mm)	buc	2,000	786,26 188,50	1 572,51 377,00
		<i>Total</i>	lei			13 060,07
		Total Nod de intrare a RT-UV1 in canal Inclusiv salariu				13 060,07 3 016,00
		1.6. Nod de intrare a RT-UV2 din canal in PT spre nodul de reglare				
66	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100	buc	8,000	831,25 188,50	6 650,03 1 508,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm H=L=300 mm)				
67	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=280 mm)	buc	2,000	806,26 188,50	1 612,51 377,00
68	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=250 mm)	buc	2,000	786,26 188,50	1 572,51 377,00
69	TfE05C	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin peretele caminelor 900x250 mm, L=160 mm, S=0,5 mm)	buc	4,000	966,25 16,25	3 865,00 65,00
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	98,840	44,19 13,65	4 367,64 1 349,14
71	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,099	334,34 107,07	33,10 10,60
72	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,099	493,23 248,18	48,83 24,57
73	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm(Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D50 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)	buc	4,000	509,75 9,75	2 039,00 39,00
74	TfE05C	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal	buc	2,000	766,25 16,25	1 532,50 32,50

1	2	3	4	5	6	7
		de 100 pina la 125 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D110 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)				
75	TfE05B	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D80 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)	buc	4,000	659,75 9,75	2 639,00 39,00
76	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=50 mm	m	75,600	74,25 33,15	5 613,06 2 506,14
77	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=25 mm	m	182,900	74,25 33,15	13 579,77 6 063,14
78	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	4,000	71,00 33,15	284,01 132,60
79	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	2,000	60,19 33,15	120,38 66,30
80	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	2,000	54,78 33,15	109,56 66,30
81	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm)	kg	35,200	18,74 3,90	659,80 137,28
82	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D40x2,8 mm)	kg	105,600	18,74 3,90	1 979,36 411,84
83	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D65x3,2 mm)	kg	106,200	20,74 3,90	2 203,10 414,18
84	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal,	kg	26,000	20,74	539,37

1	2	3	4	5	6	7
		la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm)			3,90	101,40
85	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg	223,200	20,74 3,90	4 630,26 870,48
86	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D25x2,8 mm)	kg	26,400	18,75 3,90	494,98 102,96
87	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D40x2,8 mm)	kg	39,600	19,74 3,90	781,79 154,44
88	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D65x3,2 mm)	kg	53,100	19,75 3,90	1 048,54 207,08
89	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg	167,400	20,75 3,90	3 472,83 652,86
90	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala (Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover)	m2	5,280	293,64 68,90	1 550,40 363,80
91	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate	m2	222,610	198,23 20,28	44 127,09 4 514,51

1	2	3	4	5	6	7
		cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
92	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2	38,530	58,52 20,41	2 254,74 786,37
		<i>Total</i>	lei			107 809,16
		Total Nod de intrare a RT-UV2 din canal in PT spre nodul de reglare Inclusiv salariu				107 809,16 21 373,49
		1.7. Protectia izolatiei armaturii				
93	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	6,440	198,22 20,28	1 276,56 130,59
94	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa PE/met D40x3,2 mm-D32x2,8 mm)	buc	2,000	486,25 22,75	972,50 45,50
95	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE D40x3,6 mm)	m	20,000	41,00 3,51	820,00 70,20
96	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE D63x4,8 mm)	m	2,000	73,10 3,51	146,19 7,02
97	CK28B	Montare planseu-usa 1600x1600x120 mm - izolat sandwich in set (de exclus baghete)	m2	2,560	1 498,61 149,50	3 836,44 382,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			7 051,69
		Total Protectia izolatiei armaturii Inclusiv salariu				7 051,69 636,03
		<i>Total</i>	lei			588 133,44
		<i>Fondul social</i>	24 %			15 683,86
		<i>Transportarea</i>	10 %			48 014,16
		<i>Total</i>				651 831,46
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			94 515,56
		<i>Total</i>				746 347,02
		<i>Beneficiu</i>	6 %			44 780,82
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				791 127,84 65 349,42

		Total	lei			791 127,84
		TVA	20 %			158 225,57
		Total deviz: Inclusiv salariu				949 353,41 65 349,42

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23-06-3
Retele termice (RTE)**

Valoarea de deviz 949 353,41 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 № 23-06-3:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,128	65,00	8,32
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,840	65,00	1 094,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	14,995	65,00	974,68
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	12,603	65,00	819,19
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	118,600	65,00	7 709,00
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	15,998	65,00	1 039,87
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,597	65,00	363,80
8.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	9,016	65,00	586,04
9.	7134050013250	Izolator	h-om	0,966	65,00	62,79
10.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,160	65,00	140,40
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	65,00	35,75
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	135,915	65,00	8 834,48
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,633	65,00	626,14
14.	7136080025000	Montator conducte	h-om	99,366	65,00	6 458,79
15.	7137010011500	Electrician	h-om	0,552	65,00	35,88
16.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,541	65,00	35,17
17.	7212030022700	Sudor	h-om	146,889	65,00	9 547,78
18.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	71,463	65,00	4 645,10
19.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	187,843	65,00	12 209,79
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	35,874	65,00	2 331,81
21.	7422010060100	Timplar	h-om	5,376	65,00	349,44
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	80,578	65,00	5 237,56
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,376	65,00	1 909,43
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,517	65,00	293,61
		Total manopera				65 349,42

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,832	0,50	1,41
2.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii	kg	11,509	25,00	287,72

		(adeband)				
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,003	450,00	1,35
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,206	400,00	482,40
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	16,462	400,00	6 584,80
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,698	5,00	33,49
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	185,00	11,11
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,008	5 000,00	40,00
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,059	5 000,00	295,00
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,120	220,00	26,40
11.	2010237318750	Distantieri	buc	36,780	2,50	91,96
12.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,516	220,00	333,52
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,611	25,00	265,28
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,060	30,00	1,80
15.	2320187315789	Decofrol	kg	2,021	30,00	60,63
16.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,712	35,00	24,92
17.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	11,635	18,00	209,44
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,830	22,00	128,26
19.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,515	45,00	23,18
20.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,124	75,00	9,30
21.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,335	65,00	21,78
22.	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	6,200	25,00	155,00
23.	2521216710001140	Conducta din PE D40x3,6 mm	m	20,060	30,00	601,80
24.	2521216710001163	Conducta din PE D63x4,8 mm	m	2,006	62,00	124,37
25.	252315671300001	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin peretele caminelor 900x250 mm, L=160 mm, S=0,5 mm	buc	4,000	950,00	3 800,00
26.	2523156713000110	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D110 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	2,000	750,00	1 500,00
27.	2523156713000420	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D50 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	4,000	500,00	2 000,00
28.	252315671300080	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D80 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	4,000	650,00	2 600,00
29.	252315671381111	Mufa PE/met D40x3,2 mm-D32x2,8 mm	buc	2,060	450,00	927,00
30.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	47,226	25,00	1 180,65
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	376,246	2,40	902,99
32.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,741	2,70	2,00
33.	2652102100737	Var hidratat	kg	60,624	4,50	272,81
34.	26611264330911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	5,000	275,00	1 375,00
35.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
36.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	950,00	1 900,00
37.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
38.	26631021000008	Beton C8/10	m3	0,414	1 850,00	765,90
39.	266310210000012	Beton C12/15	m3	4,058	1 850,00	7 507,30
40.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,380	1 850,00	703,00

41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,071	1 600,00	113,60
42.	26661228006000	Element prefabricat L10-11- Canal L=6 m, B=1480, H=550 mm	buc	8,080	11 500,00	92 920,00
43.	26661228006000 1	Element prefabricat L10-11d Canal L=0,72 m, B=1480, H=550 mm	buc	9,090	2 000,00	18 180,00
44.	26661228006000 2	Element prefabricat II12-15d Placa din beton armat M300 L=0,74 m, B=1,48 m, H=0,16 m	buc	9,090	1 500,00	13 635,00
45.	26661228006000 3	Element prefabricat II12-15 Placa din beton armat M300 L=2,99 m, B=1,46 m, H=0,16 m	buc	16,160	5 700,00	92 112,00
46.	26661228006000 5	Element prefabricat Perna din beton tip OII-2 armat M300, L=0,2 m, B=0,2 m, H=0,2 m	buc	258,560	150,00	38 784,00
47.	2670112204002 100	Armoflex 100 mm	m2	1,864	1 250,00	2 330,00
48.	26701122040022 5	Armoflex 25 mm	m2	9,525	450,00	4 286,25
49.	26701122040024 0	Armoflex 40 mm	m2	2,899	700,00	2 029,30
50.	2670112204050 00	Planseu-usa 1600x1600x120 mm - izolat sandwich in set	m2	2,761	1 250,00	3 451,25
51.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	2,214	25,00	55,36
52.	2682162611305 40	Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover	m2	5,438	210,00	1 141,98
53.	2710403601300 05	Tabla din otel galvanizat 0,5 mm	kg	904,748	45,00	40 713,66
54.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	25,113	16,00	401,80
55.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	226,217	16,00	3 619,47
56.	27221031070001 08	Conducta de otel D108x4,0 mm (BГII)	m	183,732	250,00	45 933,00
57.	27221031070002 0	Conducta de otel D 20x2,8 mm (BГII)	m	4,016	45,00	180,72
58.	27221031070002 5	Conducta de otel 25x2,8 mm (BГII)	m	4,016	55,00	220,88
59.	27221031070003 2	Conducta de otel D32x2,8 mm (BГII)	m	2,008	68,00	136,54
60.	27221031070004 0	Conducta de otel D40x2,8 mm (BГII)	m	91,766	80,00	7 341,28
61.	27221031070006 5	Conducta de otel D65x3,2 mm (BГII)	m	91,766	150,00	13 764,90
62.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,888	25,00	47,20
63.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,842	25,00	21,05
64.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,452	25,00	61,30
65.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,343	25,00	8,58
66.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,238	25,00	5,95
67.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	103,425	45,00	4 654,14
68.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	188,810	30,00	5 664,30
69.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,006	15,00	30,09
70.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,347	35,00	47,14
71.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,943	50,00	47,15
72.	2874115818438	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 70 gr.5,8	buc	48,000	0,90	43,20
73.	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	64,000	1,00	64,00
74.	2874115818866	Surub cu cap hexagonal precis M 20 x 80 gr.5,8	buc	64,000	1,30	83,20
75.	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	112,000	1,00	112,00
76.	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	64,000	1,00	64,00

77.	2875274016000100	Cot D100 mm H=L=300 mm	buc	16,000	385,00	6 160,00
78.	28752740160001001	Cot D100 mm H=L=280 mm	buc	8,000	360,00	2 880,00
79.	28752740160001002	Cot D100 mm H=L=250 mm	buc	4,000	340,00	1 360,00
80.	287527420510020	Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	110,00	110,00
81.	287527420510025	Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	125,00	125,00
82.	287527420510032	Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	135,00	135,00
83.	2875277347000108	Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	223,200	5,00	1 116,00
84.	28752773470001088	Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	167,400	5,00	837,00
85.	287527734700040	Reazem flexibil pentru teava D40x2,8 mm	buc	105,600	3,00	316,80
86.	2875277347000400	Reazem neflexibil pentru teava D40x2,8 mm	buc	39,600	4,00	158,40
87.	287527734700065	Reazem flexibil pentru teava D65x3,2 mm	buc	106,200	5,00	531,00
88.	2875277347000655	Reazem neflexibil pentru teava D65x3,2 mm	buc	53,100	4,00	212,40
89.	287527734700089	Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	26,000	5,00	130,00
90.	287527734700025	Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	35,200	3,00	105,60
91.	2875277347000255	Reazem neflexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	26,400	3,00	79,20
92.	2913134600000100	Valva fluture din otel cu flanse D100 mm P=1,0 MPa	buc	4,000	2 200,00	8 800,00
93.	291313460000065	Valva fluture din otel cu flanse D65 mm P=1,0 MPa	buc	3,000	1 700,00	5 100,00
94.	291313460000080	Valva fluture din otel cu flanse D80 mm P=1,0 MPa	buc	4,000	1 900,00	7 600,00
95.	332051735223151	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	2,163	25,00	54,08
96.	332051735223152	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	2,163	20,00	43,26
97.	33205173522315	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	4,326	35,00	151,41
98.	33205173522325	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=25 mm	m	197,806	38,00	7 516,63
99.	33205173522350	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=50 mm	m	81,761	38,00	3 106,92
100.	4011106202741	Energie electrica	kw	12,735	4,00	50,93
101.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,840	20,50	58,22
102.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,844	25,00	21,11
103.	4100116202820	Apa potabila	m3	5,339	20,50	109,46
104.	4100116202844	Apa dedurizata	m3	8,109	25,00	202,73
105.	4100126202818	Apa	m3	1,464	25,00	36,60
106.	6547893	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
	741258	Consumul de metale pentru consolidarea	kg	10,800	35,00	378,00

107.		caminelor				
		Total materiale de construcții				480 141,61

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	10,240	350,00	3 584,00
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,149	200,00	1 229,80
3.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	13,782	250,00	3 445,50
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	18,900	450,00	8 505,00
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,055	95,00	5,22
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,100	650,00	65,00
7.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	3,294	250,00	823,50
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	95,00	5,70
9.	2952160007253	Utilaj pentru întindere teava	h-ut	0,880	35,00	30,80
10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,068	600,00	3 640,80
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,937	600,00	562,20
12.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,534	600,00	320,40
13.	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,160	25,00	4,00
14.	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	2,340	25,00	58,50
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,084	35,00	2,94
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,110	35,00	283,85
17.	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	6,764	50,00	338,20
18.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	115,166	150,00	17 274,90
19.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,880	150,00	132,00
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,739	450,00	782,55
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,975	450,00	438,75
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,848	600,00	1 108,80
		Total utilaje de construcții				42 642,41

Total	lei	791 127,84
TVA	20 %	158 225,57

Total deviz:

949 353,41

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la
Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Caminul SK1 de intrare a RT in canal UV-1				
1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 342,86 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 342,86
		<i>Total</i>	lei			28,20
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,87 133,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,87
		<i>Total</i>	lei			119,14
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,65 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,65
		<i>Total</i>	lei			292,80
4	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			253,33 24,76
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	24,76
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	228,57
		<i>Total</i>	lei			5,32
5	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,70 68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	220,00	19,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 388,40
6	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,37 4,35

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	65,00	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,37
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			92,96
7	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,47 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	65,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		Total	lei			2 384,77
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,19 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			2 081,31
9	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 382,25 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	2663102100000 8	Beton C8/10	m3	1,025	1 850,00	1 914,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		Total	lei			476,45
10	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12/15	m3			2 305,06 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	65,00	26,00
	266310210000012	Beton C12/15	m3	1,025	1 850,00	1 924,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			5 532,15
11	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			112,68 78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,40	7,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,50	16,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	95,00	0,19
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,18
		Total	lei			1 352,10
12	IzF53A aplicativ	Instalare Armoflex 100 mm	m2			1 302,61 7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	65,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2670112204002100	Armoflex 100 mm	m2	1,020	1 250,00	1 294,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	95,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			2 344,70
13	IzF53A aplicat	Instalare Armoflex 40 mm	m2			732,92
						7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	65,00	3,25
	267011220400240	Armoflex 40 mm	m2	1,020	700,00	724,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	95,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			2 052,18
14	IzF53A aplicat	Instalare Armoflex 25 mm	m2			474,08
						7,80
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	65,00	4,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	65,00	3,25
	267011220400225	Armoflex 25 mm	m2	1,020	450,00	465,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	95,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			4 361,53
		1.2. Caminul SK2 de intrare a RT in canal UV-2				
15	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 338,46
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 338,46
		<i>Total</i>	lei			17,40
16	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90
						133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
		<i>Total</i>	lei			66,95
17	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,61
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,61
		<i>Total</i>	lei			148,20
18	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			280,00
						22,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	22,86
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	257,14
		<i>Total</i>	lei			3,92
19	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,35
						68,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	65,00	6,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	65,00	61,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	220,00	19,82
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,07
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			558,27
20	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			21,38
						4,35
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,064	65,00	4,16

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	65,00	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			430,82
21	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,47 3,45
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,050	65,00	3,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	65,00	0,20
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	16,00	16,40
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			2 133,00
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,19 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 894,40
23	CA02C	Beton simplu turnat in fundatii clasa C8/10	m3			2 382,25 292,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	65,00	250,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	65,00	42,25
	2663102100000 8	Beton C8/10	m3	1,025	1 850,00	1 914,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			476,45
24	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii clasa C12/15	m3			2 305,52 250,25
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	65,00	224,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	65,00	26,00
	266310210000012	Beton C12/15	m3	1,025	1 850,00	1 925,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 458,28
25	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			112,69 78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	65,00	13,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,40	7,56
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,50	16,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	400,00	10,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	95,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,17
		<i>Total</i>	lei			545,43
		1.3. Caminul de golire CK1				
26	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren	100 m3			1 352,38 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		catg. II				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 352,38
		Total	lei			85,20
27	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
		Total	lei			26,78
28	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		Total	lei			667,80
29	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			261,90 23,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	238,10
		Total	lei			16,50
30	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 734,95 901,52
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	65,00	631,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	65,00	270,39
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 850,00	764,13
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	220,00	28,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 600,00	123,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	400,00	64,35
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,70	2,17
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	450,00	850,60
		Total	lei			2 516,15
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			1 900,00 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
		Total	lei			1 900,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			950,00 0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		Total	lei			1 900,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			1 000,00
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KII-1 (0,02 m3)	buc			275,00 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KII-1(0,02 m3)	buc	1,000	275,00	275,00
		Total	lei			1 375,00
35		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			35,00 0,00
	741258	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000	35,00	35,00
		Total	lei			378,00
36		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc			2 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6547893	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 200,00
		1.4. Lucrari de terasamente. Conducte				
37	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			3 510,00
38	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
		<i>Total</i>	lei			1 124,76
39	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			86,45 86,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,210	65,00	78,65
	7137010011500	Electrician	h-om	0,120	65,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			397,67
40	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			218,40 19,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,300	65,00	19,50
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,002	450,00	0,90
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,330	600,00	198,00
		<i>Total</i>	lei			327,60
41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	65,00	20,15
		<i>Total</i>	lei			572,26
42	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,80 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			1 442,72
43	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			653,72 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	653,72
		<i>Total</i>	lei			562,20
44	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			903,34 573,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,28
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	35,00	330,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			776,87
45	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			637,50
						58,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	65,00	58,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,210	250,00	52,49
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	200,00	84,00
		<i>Total</i>	lei			9 332,94
46	TfB02E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100(Valva fluture din otel cu flanse D100 mm P=1,0 MPa)	buc			2 381,32
						136,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,100	65,00	136,50
	2913134600000 100	Valva fluture din otel cu flanse D100 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115818866	Surub cu cap hexagonal precis M 20 x 80 gr.5,8	buc	16,000	1,30	20,80
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,079	35,00	2,76
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,210	25,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			9 525,26
47	TfB02D1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 (Valva fluture din otel cu flanse D80 mm P=1,0 MPa)	buc			2 048,90
						110,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,700	65,00	110,50
	2913134600000 80	Valva fluture din otel cu flanse D80 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,000	1,00	16,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,063	35,00	2,20
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,168	25,00	4,20
		<i>Total</i>	lei			8 195,62
48	TfB02C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 65 (Valva fluture din otel cu flanse D65 mm P=1,0 MPa)	buc			1 832,73
						97,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,500	65,00	97,50
	2913134600000 65	Valva fluture din otel cu flanse D65 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
	2874115818438	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 70 gr.5,8	buc	16,000	0,90	14,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,000	1,00	16,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,048	35,00	1,68
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,126	25,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			5 498,19
49	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc			139,93
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	287527420510025	Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			139,93
50	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc			124,93
						9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	287527420510020	Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			124,93
51	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc			161,30 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	65,00	16,25
	287527420510032	Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			161,30
52	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 20x2,8 mm (BTII)	m			106,30 38,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	65,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	65,00	18,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	65,00	9,75
	272210310700020	Conducta de otel D 20x2,8 mm (BTII)	m	1,004	45,00	45,18
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	18,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	25,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	25,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	150,00	18,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			425,21
53	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25x2,8 mm (BTII)	m			116,34 38,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	65,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	65,00	18,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	65,00	9,75
	272210310700025	Conducta de otel 25x2,8 mm (BTII)	m	1,004	55,00	55,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	18,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	25,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	25,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	150,00	18,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			465,37
54	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2,8 mm (BTII)	m			129,39 38,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	65,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	65,00	18,85

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	65,00	9,75
	272210310700032	Conducta de otel D32x2,8 mm (B7II)	m	1,004	68,00	68,27
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	18,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	25,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	25,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	150,00	18,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
		Total	lei			258,78
55	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x2,8 mm (B7II)	m			141,44 38,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,150	65,00	9,75
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,290	65,00	18,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	65,00	9,75
	272210310700040	Conducta de otel D40x2,8 mm (B7II)	m	1,004	80,00	80,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,010	45,00	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	18,00	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,004	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,001	25,00	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,001	25,00	0,02
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,006	25,00	0,15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,003	20,50	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,004	25,00	0,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,001	22,00	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,125	150,00	18,75
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
		Total	lei			12 927,85
56	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 65x3,2 mm (B7II)	m			221,33 45,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,210	65,00	13,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,340	65,00	22,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,150	65,00	9,75
	272210310700065	Conducta de otel D65x3,2 mm (B7II)	m	1,004	150,00	150,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,016	45,00	0,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,003	18,00	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,006	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,002	25,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,022	25,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	20,50	0,18
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,006	25,00	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,135	150,00	20,25
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
		Total	lei			20 229,93
57	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de	m			339,11 56,55

1	2	3	4	5	6	7
		presiune la rece, proba de etanșitate și proba complexă cu fluid în circulație, având diametrul de 108x4,0 mm (B7II)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,210	65,00	13,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,460	65,00	29,90
	7212030022700	Sudor	h-om	0,200	65,00	13,00
	2722103107000108	Conducta de otel D108x4,0 mm (B7II)	m	1,004	250,00	251,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,020	45,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,004	18,00	0,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,010	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,022	25,00	0,55
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,030	25,00	0,75
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	20,50	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,002	22,00	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	0,140	150,00	21,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
	2952270004702	Motopompa de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,018	50,00	0,90
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pînă 15 tf	h-ut	0,018	250,00	4,50
		Total	lei			62 057,50
58	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), plăci drepte sau curbe (Element prefabricat L10-11 Canal L=6 m, B=1480, H=550 mm)	buc			11 917,62 94,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	65,00	84,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	26661228006000	Element prefabricat L10-11- Canal L=6 m, B=1480, H=550 mm	buc	1,010	11 500,00	11 615,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	450,00	202,50
		Total	lei			95 340,97
59	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), plăci drepte sau curbe (Element prefabricat L10-11d Canal L=0,72 m, B=1480, H=550 mm)	buc			2 322,62 94,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	65,00	84,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	266612280060001	Element prefabricat L10-11d Canal L=0,72 m, B=1480, H=550 mm	buc	1,010	2 000,00	2 020,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	450,00	202,50
		Total	lei			20 903,59
60	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), plăci drepte sau curbe (Element prefabricat II12-15d Placa din beton armat M300 L=0,74 m, B=1,48 m, H=0,16 m)	buc			1 817,62 94,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	65,00	84,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	266612280060002	Element prefabricat II12-15d Placa din beton armat M300 L=0,74 m, B=1,48 m, H=0,16 m	buc	1,010	1 500,00	1 515,00
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	450,00	202,50
		Total	lei			16 358,59
61	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru	buc			6 059,62

1	2	3	4	5	6	7
		termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Element prefabricat II12-15 Placa din beton armat M300 L=2,99 m, B=1,46 m, H=0,16 m)				94,25
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,300	65,00	84,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	266612280060003	Element prefabricat II12-15 Placa din beton armat M300 L=2,99 m, B=1,46 m, H=0,16 m	buc	1,010	5 700,00	5 757,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,600	2,40	3,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,005	400,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,450	450,00	202,50
		Total	lei			96 953,92
62	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (Element prefabricat Perna din beton tip OII-2 armat M300, L=0,2 m, B=0,2 m, H=0,2 m)	buc			188,62 19,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,250	65,00	16,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	65,00	3,25
	266612280060005	Element prefabricat Perna din beton tip OII-2 armat M300, L=0,2 m, B=0,2 m, H=0,2 m	buc	1,010	150,00	151,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,000	2,40	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	400,00	1,20
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,040	350,00	14,00
		Total	lei			48 288,00
		1.5. Nod de intrare a RT-UV1 in canal				
63	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=300 mm)	buc			831,25 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00
	2875274016000 100	Cot D100 mm H=L=300 mm	buc	1,000	385,00	385,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		Total	lei			6 650,03
64	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=280 mm)	buc			806,25 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00
	2875274016000 1001	Cot D100 mm H=L=280 mm	buc	1,000	360,00	360,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		Total	lei			4 837,53
65	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=250 mm)	buc			786,26 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875274016000 1002	Cot D100 mm H=L=250 mm	buc	1,000	340,00	340,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 572,51
		1.6. Nod de intrare a RT-UV2 din canal in PT spre nodul de reglare				
66	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=300 mm)	buc			831,25 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00
	2875274016000 100	Cot D100 mm H=L=300 mm	buc	1,000	385,00	385,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			6 650,03
67	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=280 mm)	buc			806,26 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00
	2875274016000 1001	Cot D100 mm H=L=280 mm	buc	1,000	360,00	360,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 612,51
68	TfE02C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Cot D100 mm H=L=250 mm)	buc			786,26 188,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,900	65,00	58,50
	7212030022700	Sudor	h-om	2,000	65,00	130,00
	2875274016000 1002	Cot D100 mm H=L=250 mm	buc	1,000	340,00	340,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,232	45,00	10,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,185	22,00	4,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,376	18,00	6,77
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	20,50	1,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,550	150,00	232,50
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,010	250,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			1 572,51
69	TfE05C	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin peretele caminelor 900x250 mm, L=160 mm, S=0,5 mm)	buc			966,25 16,25

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,200	65,00	13,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,050	65,00	3,25
	2523156713000 01	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin peretele caminelor 900x250 mm, L=160 mm, S=0,5 mm	buc	1,000	950,00	950,00
		Total	lei			3 865,00
70	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			44,19 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			4 367,64
71	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			334,34 107,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	65,00	107,07
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	220,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	7,27
		Total	lei			33,10
72	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			493,23 248,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	65,00	248,18
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,14
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,91
		Total	lei			48,83
73	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm(Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D50 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)	buc			509,75 9,75
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,120	65,00	7,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,030	65,00	1,95
	2523156713000 420	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D50 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	lei			2 039,00
74	TfE05C	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D110 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)	buc			766,25 16,25
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,200	65,00	13,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,050	65,00	3,25
	2523156713000 110	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D110 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	1,000	750,00	750,00
		Total	lei			1 532,50
75	TfE05B	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm (Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D80 mm, L=420 mm, S=0,5 mm)	buc			659,75 9,75
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,120	65,00	7,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,030	65,00	1,95
	2523156713000 80	Manson hidroizolat pentru trecerea conductelor prin perete D80 mm, L=420 mm, S=0,5 mm	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			2 639,00
76	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=50 mm	m			74,25 33,15

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	33205173522350	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=50 mm	m	1,030	38,00	41,10
		Total	lei			5 613,06
77	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=25 mm	m			74,25
						33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	33205173522325	Tuburi termoizolante Armoflex D46 mm S=25 mm	m	1,030	38,00	41,10
		Total	lei			13 579,77
78	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m			71,00
						33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	33205173522315	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	1,030	35,00	37,85
		Total	lei			284,01
79	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m			60,19
						33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223151	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	1,030	25,00	27,04
		Total	lei			120,38
80	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m			54,78
						33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223152	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	1,030	20,00	21,63
		Total	lei			109,56
81	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm)	kg			18,74
						3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	287527734700025	Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			659,80
82	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D40x2,8 mm)	kg			18,74
						3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	287527734700040	Reazem flexibil pentru teava D40x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			1 979,36
83	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D65x3,2 mm)	kg			20,74
						3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	2875277347000 65	Reazem flexibil pentru teava D65x3,2 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			2 203,10
84	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm)	kg			20,74 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 89	Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			539,37
85	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg			20,74 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 108	Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			4 630,26
86	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D25x2,8 mm)	kg			18,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	287527734700025 5	Reazem neflexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			494,98
87	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D40x2,8 mm)	kg			19,74 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 400	Reazem neflexibil pentru teava D40x2,8 mm	buc	1,000	4,00	4,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			781,79
88	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D65x3,2 mm)	kg			19,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 655	Reazem neflexibil pentru teava D65x3,2 mm	buc	1,000	4,00	4,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			1 048,54
89	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg			20,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 1088	Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20- 39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			3 472,83
90	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala (Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover)	m2			293,64 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	65,00	68,90
	2682162611305 40	Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover	m2	1,030	210,00	216,28
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			1 550,40
91	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			198,23 20,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	65,00	20,28
	2710403601300 05	Tabla din otel galvanizat 0,5 mm	kg	3,950	45,00	177,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			44 127,09
92	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu	m2			58,52

1	2	3	4	5	6	7
		bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm				20,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,234	65,00	15,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080	65,00	5,20
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,190	25,00	30,64
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminii (adeband)	kg	0,290	25,00	7,47
		<i>Total</i>	lei			2 254,74
		1.7. Protectia izolatiei armaturii				
93	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			198,22 20,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	65,00	20,28
	2710403601300 05	Tabla din otel galvanizat 0,5 mm	kg	3,950	45,00	177,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 276,56
94	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 20-40 mm. (Mufa PE/met D40x3,2 mm-D32x2,8 mm)	buc			486,25 22,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,350	65,00	22,75
	2523156713811 11	Mufa PE/met D40x3,2 mm-D32x2,8 mm	buc	1,030	450,00	463,50
		<i>Total</i>	lei			972,50
95	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE D40x3,6 mm)	m			41,00 3,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	65,00	1,17
	25212167100011 40	Conducta din PE D40x3,6 mm	m	1,003	30,00	30,09
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			820,00
96	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta din PE D63x4,8 mm)	m			73,10 3,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	65,00	1,17
	25212167100011 63	Conducta din PE D63x4,8 mm	m	1,003	62,00	62,18
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			146,19
97	CK28B	Montare planseu-usa 1600x1600x120 mm - izolat sandwich in set (de exclus baghete)	m2			1 498,61 149,50
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	65,00	3,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,100	65,00	136,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	65,00	9,75
	2670112204050 00	Planseu-usa 1600x1600x120 mm - izolat sandwich in set	m2	1,050	1 250,00	1 348,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	95,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			3 836,44

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23-06-4

Rețele exterioare de alimentare cu apa si vcanalizare (REAC)

Valoarea de deviz 349 755,31 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	2,040	1 770,00 0,00	3 610,80 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	6,500	133,90 133,90	870,35 870,35
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip,	m3	20,400	449,65 39,65	9 172,86 808,86

1	2	3	4	5	6	7
		H=100 mm)				
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	0,901	1 349,83 0,00	1 216,20 0,00
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	157,670	63,60 0,00	10 027,80 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,901	265,11 23,37	238,86 21,06
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	51,000	20,15 20,15	1 027,65 1 027,65
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	51,000	50,80 48,75	2 590,80 2 486,25
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,629	654,37 0,00	411,60 0,00
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,629	903,34 573,32	568,20 360,62
		<i>Total</i>	lei			29 735,12
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				29 735,12 5 574,79
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru	m	100,000	243,97	24 397,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm. (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=110x2,0 mm)			18,07	1 807,00
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=90x5,4 mm)	m	115,000	144,86 11,83	16 658,34 1 360,46
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=63x3,8 mm)	m	40,000	86,13 3,51	3 445,40 140,40
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	255,000	40,12 4,55	10 231,87 1 160,25
15	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m	255,000	1,15 0,40	294,01 102,76
16		Banda de avertizare	m	255,000	2,00 0,00	510,00 0,00
17	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Sa 100x100)	buc	2,000	63,45 37,70	126,90 75,40
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm)	buc	1,000	3 675,75 35,75	3 675,75 35,75
19	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE D100 mm)	buc	2,000	161,30 37,70	322,60 75,40

1	2	3	4	5	6	7
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel D100 mm)	buc	2,000	$\frac{576,35}{57,85}$	$\frac{1\ 152,70}{115,70}$
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere D100-90 mm)	buc	1,000	$\frac{1\ 277,80}{57,85}$	$\frac{1\ 277,80}{57,85}$
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta D100 mm)	buc	1,000	$\frac{1\ 927,80}{57,85}$	$\frac{1\ 927,80}{57,85}$
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere D100-63 mm)	buc	1,000	$\frac{1\ 077,80}{57,85}$	$\frac{1\ 077,80}{57,85}$
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm)	buc	2,000	$\frac{1\ 907,75}{35,75}$	$\frac{3\ 815,50}{71,50}$
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE D50 mm)	buc	3,000	$\frac{140,70}{37,70}$	$\frac{422,10}{113,10}$
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel D50 mm)	buc	3,000	$\frac{523,85}{57,85}$	$\frac{1\ 571,55}{173,55}$
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune D63 mm)	buc	3,000	$\frac{91,26}{37,70}$	$\frac{273,78}{113,10}$
		Total	lei			71 180,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				71 180,90 5 517,92
		<i>Total</i>	lei			100 916,02
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				100 916,02 11 092,71
		2. Retele exterioare de canalizare				
		2.1. Lucrari de terasament				
28	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3	1,320	2 034,09 0,00	2 685,00 0,00
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,100	133,90 133,90	281,19 281,19
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3	13,200	449,65 39,65	5 935,38 523,38
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,831	1 350,18 0,00	1 122,00 0,00
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	145,420	63,60 0,00	9 249,00 0,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,831	264,73 23,39	219,99 19,44
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea	m3	33,000	20,15 20,15	664,95 664,95

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	33,000	50,80 48,75	1 676,40 1 608,75
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,159	652,83 0,00	103,80 0,00
37	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,159	903,08 573,14	143,59 91,13
		<i>Total</i>	lei			22 081,30
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				22 081,30 3 188,84
		2.2. Conducte si accesorii				
38	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)	m	20,000	108,40 19,50	2 167,94 390,00
39	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm)	m	145,000	160,66 19,50	23 295,27 2 827,50
40		Banda de avertizare	m	165,000	2,00 0,00	330,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 793,21
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				25 793,21 3 217,50
		2.3. Camine				

1	2	3	4	5	6	7
41	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,060	1 230,00 0,00	73,80 0,00
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,060	1 350,00 0,00	81,00 0,00
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,400	63,59 0,00	1 106,40 0,00
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,120	263,33 23,33	31,60 2,80
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	5,810	2 735,57 901,55	15 893,69 5 238,03
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc	7,000	1 900,00 0,00	13 300,00 0,00
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc	11,000	950,00 0,00	10 450,00 0,00
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt.	buc	7,000	1 000,00 0,00	7 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		camine KIIII-10-1(0,10 m3)				
50	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	7,000	600,00 0,00	4 200,00 0,00
51		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	167,000	35,00 0,00	5 845,00 0,00
52		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	7,000	2 200,00 0,00	15 400,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			75 281,49
		Total Camine Inclusiv salariu				75 281,49 5 240,83
		<i>Total</i>	lei			123 156,00
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				123 156,00 11 647,17

		Total	lei	224 072,02
		Fondul social	24 %	5 457,57
		Transportarea	7 %	10 614,41
		Total		240 144,00
		Cheltuieli de regie	14,5 %	34 820,88
		Total		274 964,88
		Beneficiu	6 %	16 497,88
		Total		291 462,76
		TVA	20 %	58 292,55
		Total deviz: Inclusiv salariu		349 755,31 22 739,88

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 23-06-4
Retele exterioare de alimentare cu apa si vcanalizare (REAC)

Valoarea de deviz 349 755,31 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 № 23-06-4:				

Manopera :

1.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	138,335	65,00	8 991,78
2.	7136080025000	Montator conducte	h-om	35,236	65,00	2 290,34
3.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	114,372	65,00	7 434,19
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	17,235	65,00	1 120,28
5.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	24,170	65,00	1 571,05
6.	9312040019600	Sapator	h-om	20,496	65,00	1 332,24
		Total manopera				22 739,88

Materiale:

1.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,007	450,00	3,15
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	35,376	400,00	14 150,40
3.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,761	220,00	167,42
4.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	3,030	15,00	45,45
5.	2521216700500110	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	20,904	85,00	1 776,84
6.	2521216700500160	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm	m	151,554	135,00	20 459,79
7.	25212167100011110	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=110x2,0 mm	m	100,500	180,00	18 090,00
8.	25212167100011633	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=63x3,8 mm	m	40,120	75,00	3 009,00
9.	2521216710001190	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=90x5,4 mm	m	115,575	125,00	14 446,88
10.	2523156713811100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Sa 100x100	buc	2,060	25,00	51,50
11.	25231567138111001	Adaptor flansa PE D100 mm	buc	2,060	120,00	247,20
12.	2523156713811452	Adaptor flansa PE D50 mm	buc	3,090	100,00	309,00
13.	2523156713811	Mufa compresiune D63 mm	buc	3,090	52,00	160,68

	654					
14.	26511221004022	Ciment M-400	kg	4,681	2,70	12,64
15.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	7,000	600,00	4 200,00
16.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	7,000	1 900,00	13 300,00
17.	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	2,000	950,00	1 900,00
18.	26611264331011 4	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24 m3)	buc	11,000	950,00	10 450,00
19.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIII1-10-1(0,10 m3)	buc	7,000	1 000,00	7 000,00
20.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	2,399	1 850,00	4 438,15
21.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,451	1 600,00	721,60
22.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	1,20	14,40
23.	2874117300000 100	Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm	buc	1,040	3 500,00	3 640,00
24.	2874117300000 542	Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm	buc	2,080	1 800,00	3 744,00
25.	2875274110100 100	Trecere D100-90 mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
26.	2875274110100 120	Teu redus din fonta D100 mm	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
27.	2875274110100 125	Trecere D100-63 mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
28.	2875274400100 100	Flansa din otel D100 mm	buc	2,100	450,00	945,00
29.	2875274400100 965	Flansa din otel D50 mm	buc	3,150	400,00	1 260,00
30.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	8,400	20,50	172,20
31.	4100116202820	Apa potabila	m3	38,250	20,50	784,12
32.	5214632	Banda de avertizare	m	420,000	2,00	840,00
33.	6547893	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	7,000	2 200,00	15 400,00
34.	741258	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	167,000	35,00	5 845,00
		Total materiale de construcții				151 634,42

Utilaje de construcții:

1.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,765	250,00	191,25
2.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,200	35,00	217,00
3.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	14,648	600,00	8 788,80
4.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,859	600,00	515,40
5.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,740	600,00	444,00
6.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,165	55,00	9,08
7.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	7,430	35,00	260,04
8.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	2,000	115,00	230,00
9.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,200	150,00	930,00
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	10,981	450,00	4 941,45
11.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	10,000	450,00	4 500,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	33,972	600,00	20 383,20
13.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	12,750	650,00	8 287,50
		Total utilaje de construcții				49 697,72

Total	lei	224 072,02
--------------	------------	-------------------

Fondul social	24 %	5 457,57
Transportarea	7 %	10 614,41
Total		240 144,00
Cheltuieli de regie	14,5 %	34 820,88
Total		274 964,88
Beneficiu	6 %	16 497,88
Total		291 462,76
TVA	20 %	58 292,55
Total deviz:		349 755,31

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la
Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 770,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,950	600,00	1 770,00
		<i>Total</i>	lei			3 610,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90
		<i>Total</i>	lei			870,35
3	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip, H=100 mm)	m3			449,65 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	400,00	410,00
		<i>Total</i>	lei			9 172,86
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 349,83 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 349,83
		<i>Total</i>	lei			1 216,20
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Total</i>	lei			10 027,80
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			265,11 23,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,37
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	2,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	239,73
		<i>Total</i>	lei			238,86
7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			20,15

1	2	3	4	5	6	7
		straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	65,00	20,15
		<i>Total</i>	lei			1 027,65
8	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,80 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			2 590,80
9	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			654,37 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	654,37
		<i>Total</i>	lei			411,60
10	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			903,34 573,32
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,32
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	35,00	330,02
		<i>Total</i>	lei			568,20
		1.2. Conducte si accesorii				
11	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 160 mm. (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=110x2,0 mm)	m			243,97 18,07
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	65,00	11,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	65,00	6,18
	2521216710001110	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=110x2,0 mm	m	1,005	180,00	180,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			24 397,00
12	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=90x5,4 mm)	m			144,86 11,83
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,121	65,00	7,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,061	65,00	3,97
	2521216710001190	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=90x5,4 mm	m	1,005	125,00	125,63
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			16 658,34
13	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, (Conducta PE100, PN10, SDR17, D=63x3,8 mm)	m			86,13 3,51
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,036	65,00	2,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,018	65,00	1,17
	25212167100011633	Conducta PE100, PN10, SDR17, D=63x3,8 mm	m	1,003	75,00	75,22
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,040	150,00	6,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,040	35,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			3 445,40
14	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			40,12 4,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,070	65,00	4,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	20,50	3,07

1	2	3	4	5	6	7
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,050	650,00	32,50
		<i>Total</i>	lei			10 231,87
15	AcF12B	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 150 mm	m			1,15 0,40
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0062	65,00	0,40
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,003	250,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			294,01
16		Banda de avertizare	m			2,00 0,00
	5214632	Banda de avertizare	m	1,000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			510,00
17	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Sa 100x100)	buc			63,45 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	2523156713811 100	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)- Sa 100x100	buc	1,030	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			126,90
18	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm)	buc			3 675,75 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	2874117300000 100	Vana din fonta cu pana cauciucata D100 mm	buc	1,000	3 500,00	3 640,00
		<i>Total</i>	lei			3 675,75
19	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE D100 mm)	buc			161,30 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	2523156713811 1001	Adaptor flansa PE D100 mm	buc	1,030	120,00	123,60
		<i>Total</i>	lei			322,60
20	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm (Flansa din otel D100 mm)	buc			576,35 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	2875274400100 100	Flansa din otel D100 mm	buc	1,000	450,00	472,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	115,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			1 152,70
21	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere D100-90 mm)	buc			1 277,80 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	2875274110100 100	Trecere D100-90 mm	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,20	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 277,80
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Teu redus din fonta D100 mm)	buc			1 927,80 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	2875274110100 120	Teu redus din fonta D100 mm	buc	1,000	1 850,00	1 850,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,20	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 927,80
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Trecere D100-63 mm)	buc			1 077,80 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	2875274110100 125	Trecere D100-63 mm	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	15,00	15,15
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,000	1,20	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 077,80
24	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm)	buc			1 907,75 35,75
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	65,00	35,75
	2874117300000 542	Vana din fonta cu pana cauciucata D50 mm	buc	1,000	1 800,00	1 872,00
		<i>Total</i>	lei			3 815,50
25	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Adaptor flansa PE D50 mm)	buc			140,70 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	2523156713811 452	Adaptor flansa PE D50 mm	buc	1,030	100,00	103,00
		<i>Total</i>	lei			422,10
26	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm(Flansa din otel D50 mm)	buc			523,85 57,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,890	65,00	57,85
	2875274400100 965	Flansa din otel D50 mm	buc	1,000	400,00	420,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,400	115,00	46,00
		<i>Total</i>	lei			1 571,55
27	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. (Mufa compresiune D63 mm)	buc			91,26 37,70
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	65,00	37,70
	2523156713811 654	Mufa compresiune D63 mm	buc	1,030	52,00	53,56
		<i>Total</i>	lei			273,78
		2. Retele exterioare de canalizare				
		2.1. Lucrari de terasament				
28	TsC03B31	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. I in conditiile gospodarii apelor	100 m3			2 034,09 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,390	600,00	2 034,09
		<i>Total</i>	lei			2 685,00
29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,90 133,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,060	65,00	133,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			281,19
30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Pat de nisip)	m3			449,65 39,65
	9312040019600	Sapator	h-om	0,610	65,00	39,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,025	400,00	410,00
		<i>Total</i>	lei			5 935,38
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,18 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,18
		<i>Total</i>	lei			1 122,00
32	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,60 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,60
		<i>Total</i>	lei			9 249,00
33	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			264,73 23,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,39
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	1,62
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	239,71
		<i>Total</i>	lei			219,99
34	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			20,15 20,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	65,00	20,15
		<i>Total</i>	lei			664,95
35	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			50,80 48,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,750	65,00	48,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	20,50	2,05
		<i>Total</i>	lei			1 676,40
36	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			652,83 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,090	600,00	652,83
		<i>Total</i>	lei			103,80
37	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			903,08 573,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	65,00	573,14
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	35,00	329,94
		<i>Total</i>	lei			143,59
		2.2. Conducte si accesorii				
38	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si	m			108,40 19,50

1	2	3	4	5	6	7
		garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	65,00	19,50
	2521216700500110	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=110 mm	m	1,040	85,00	88,84
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			2 167,94
39	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 125-160 mm (Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm)	m			160,66 19,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,300	65,00	19,50
	2521216700500160	Conducta din PVC cu mufa si garnitura SN 4, SDR41, D=160 mm	m	1,040	135,00	141,10
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,001	55,00	0,06
		Total	lei			23 295,27
40		Banda de avertizare	m			2,00 0,00
	5214632	Banda de avertizare	m	1,000	2,00	2,00
		Total	lei			330,00
		2.3. Camine				
41	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 230,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,050	600,00	1 230,00
		Total	lei			73,80
42	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		Total	lei			81,00
43	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			63,59 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	600,00	63,59
		Total	lei			1 106,40
44	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			263,33 23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,360	65,00	23,33
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,004	450,00	0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,400	600,00	240,00
		Total	lei			31,60
45	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 735,57 901,55
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,710	65,00	631,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,160	65,00	270,40
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,410	1 850,00	763,88
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,130	220,00	28,82
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,077	1 600,00	124,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,160	400,00	64,44
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,800	2,70	2,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,890	450,00	850,51
		Total	lei			15 893,69
46	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KLU-10 (0,16 m3)	buc			1 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			13 300,00
47	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,28 m3)	buc			950,00
						0,00
	266112643310114	Inel prefabricat pt. camine KII-10-6 (0,24 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			10 450,00
48	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			950,00
						0,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,00
49	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc			1 000,00
						0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KIIII-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
50	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pentru camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			600,00
						0,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			4 200,00
51		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			35,00
						0,00
	741258	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			5 845,00
52		Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc			2 200,00
						0,00
	6547893	Capac din fonta, necarosabil tip II A si B	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			15 400,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 23-06-5
Punct termic individual (PTI)

Valoarea de deviz 220 317,62 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Filtru Y cu flanse D100 mm	buc	2,000	2 350,00 0,00	4 700,00 0,00
2		Furtun flexibil pentru golirea conductelor D32 mm	m	20,000	35,00 0,00	700,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 400,00
		Total Capitolul 1. Utilaj Inclusiv salariu				5 400,00
		2. Capitolul 2. Lucrari sanitare				
		2.1. Nod de reglare a RT				
3	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat 1/2"	buc	10,000	144,00 6,50	1 440,00 65,00
4	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 4" (Vana fluture din otel cu flanse D100, P=1,0 MPa)	buc	2,000	3 394,47 71,50	6 788,94 143,00

1	2	3	4	5	6	7
5	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Vana fluture din otel cu flanse D80, P=1,0 MPa)	buc	1,000	$\frac{1\,974,52}{55,25}$	$\frac{1\,974,52}{55,25}$
6	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Vana fluture din otel cu flanse D65, P=1,0 MPa)	buc	3,000	$\frac{1\,558,31}{42,25}$	$\frac{4\,674,92}{126,75}$
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa D25 mm, P=1,0MPa)	buc	6,000	$\frac{139,72}{9,75}$	$\frac{838,30}{58,50}$
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa D20 mm, P=1,0MPa)	buc	2,000	$\frac{124,72}{9,75}$	$\frac{249,43}{19,50}$
9	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu mufa D32 mm, P=1,0MPa)	buc	2,000	$\frac{160,88}{16,25}$	$\frac{321,77}{32,50}$
10	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-25 mm	buc	6,000	$\frac{578,50}{20,15}$	$\frac{3\,471,00}{120,90}$
11	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D120-20 mm	buc	2,000	$\frac{508,50}{20,15}$	$\frac{1\,017,00}{40,30}$
12	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-32 mm	buc	2,000	$\frac{628,50}{20,15}$	$\frac{1\,257,00}{40,30}$
13	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Lamba D150x4,0 mm, L=2070 mm cu 5 stuti)	buc	2,000	$\frac{3\,379,35}{325,00}$	$\frac{6\,758,70}{650,00}$
14	ID04B	Robinet de balansare automatizat D65 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	2,000	$\frac{7\,525,88}{16,25}$	$\frac{15\,051,77}{32,50}$

1	2	3	4	5	6	7
15	ID04A	Robinet de balansare automatizat D25 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	8,000	2 864,72 9,75	22 917,74 78,00
16	IA18J	Stut pentru manometru D15 mm H=0,1 m	buc	2,000	126,96 35,75	253,92 71,50
17	IA18J	Stut pentru termometru D15 mm H=0,1 m	buc	2,000	126,96 35,75	253,92 71,50
18	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru 0-110C L=260 mm)	buc	2,000	233,38 9,10	466,75 18,20
19	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru P=0,01-6 MPa)	buc	2,000	401,62 26,00	803,25 52,00
20	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Mufa de trecere PE/Otel D40 mm/32 mm)	buc	1,000	268,55 15,60	268,55 15,60
21	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	67,000	38,65 13,65	2 589,55 914,55
22	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,067	334,18 107,76	22,39 7,22
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,067	492,84 248,36	33,02 16,64
24	IC30XG	Dop din otel galvanizat D159x4 mm	buc	4,000	488,74 292,50	1 954,97 1 170,00
25	IC30XF	Dop din otel galvanizat D76x3	buc	2,000	384,54	769,07

1	2	3	4	5	6	7
		mm			221,00	442,00
26	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D108x4 mm	m	22,000	280,96 78,00	6 181,12 1 716,00
27	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D89x3,5 mm	m	8,000	234,96 71,50	1 879,69 572,00
28	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D76x3,0 mm	m	24,000	188,96 62,40	4 535,14 1 497,60
29	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 de D25x2,5 mm	m	8,000	99,62 31,20	796,98 249,60
30	IC11B	Teava din otel galvanizat udata 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 D20x2,8 mm	m	4,000	124,87 26,00	499,49 104,00
31	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	m	16,000	99,62 31,20	1 593,97 499,20

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de D25x2,8 mm				
32	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 de D32x2,8 mm	m	14,000	125,93 36,40	1 762,97 509,60
33	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D100x3,6 mm	m	2,000	372,31 78,00	744,62 156,00
34	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D80x3,6 mm	m	2,000	229,88 71,50	459,77 143,00
35	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D65x3,6 mm	m	3,000	217,99 57,20	653,97 171,60
36	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	28,000	7,65 5,85	214,20 163,80
37	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	14,000	9,40 7,15	131,60 100,10

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	37,000	11,15 8,45	412,55 312,65
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m	24,000	12,90 9,75	309,60 234,00
40	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	28,000	5,20 5,20	145,60 145,60
41	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	14,000	6,50 6,50	91,00 91,00
42	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	37,000	7,80 7,80	288,60 288,60
43	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	24,000	9,10 9,10	218,40 218,40
44	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	5,000	114,27	571,35

1	2	3	4	5	6	7
					33,15	165,75
45	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	9,000	135,89 33,15	1 222,99 298,35
46	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	15,000	179,15 33,15	2 687,22 497,25
47	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D78 mm S=25 mm	m	27,000	211,59 33,15	5 713,05 895,05
48	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D92 mm S=25 mm	m	9,000	244,03 33,15	2 196,29 298,35
49	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D108 mm S=25 mm	m	25,000	303,52 33,15	7 588,00 828,75
50	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D165 mm S=25 mm	m	4,200	335,95 33,15	1 410,99 139,23
51	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg	2,200	20,74 3,90	45,62 8,58
52	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm)	kg	11,000	20,75 3,90	228,20 42,90
53	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D76x3,0 mm)	kg	1,780	20,70 3,87	36,84 6,88
54	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D32x2,8 mm)	kg	7,000	18,75 3,90	131,22 27,30
55	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau	kg	7,000	18,75 3,90	131,22 27,30

1	2	3	4	5	6	7
		suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm)				
56	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D20x2,8 mm)	kg	7,000	18,75 3,90	131,22 27,30
57	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D159x4,0 mm)	kg	5,200	23,74 3,90	123,45 20,28
58	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg	4,720	20,72 3,91	97,78 18,46
59	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D89x3,5 mm)	kg	0,980	20,67 3,84	20,26 3,76
60	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D76x3,0 mm)	kg	2,820	20,72 3,91	58,43 11,04
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala (Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover)	m2	36,780	164,90 68,90	6 065,02 2 534,16
62	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la	m2	36,780	58,52 20,41	2 152,35 750,68

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, diametru pina la 200 mm				
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	36,780	54,85 38,35	2 017,37 1 410,51
64	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla din otel galvanizat de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2	18,390	178,48 20,28	3 282,17 372,97
		<i>Total</i>	lei			131 006,79
		Total Nod de reglare a RT Inclusiv salariu				131 006,79 19 799,31
		<i>Total</i>	lei			131 006,79
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 751,83
		<i>Transportarea</i>	10 %			11 063,51
		<i>Total</i>				146 822,13
		<i>Cheptuieii de regie</i>	14,5 %			21 289,21
		<i>Total</i>				168 111,34
		<i>Beneficiu</i>	6 %			10 086,68
		Total Capitoll 2. Lucrari sanitare Inclusiv salariu				178 198,02 19 799,31

		Total	lei	183 598,02
		TVA	20 %	36 719,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		220 317,62 19 799,31

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale,
montarea utilajului de ventilare
si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar,
din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23-06-5
Punct termic individual (PTI)**

Valoarea de deviz 220 317,62 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 № 23-06-5:				

Manopera :

1.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	38,987	65,00	2 534,16
2.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,607	65,00	559,45
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,885	65,00	382,53
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	175,240	65,00	11 390,60
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48,042	65,00	3 122,73
6.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	16,182	65,00	1 051,84
7.	7212030022700	Sudor	h-om	1,491	65,00	96,90
8.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	5,738	65,00	372,97
9.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,491	65,00	96,90
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,942	65,00	191,23
		Total manopera				19 799,31

Materiale:

1.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	10,986	25,00	274,65
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	15,00	0,30
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,249	5,00	1,26
4.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,838	171,13	314,53
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
6.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,400	25,00	10,00
7.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,497	25,00	12,42
8.	2320166200676	White spirit	kg	0,040	30,00	1,20
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,454	18,00	134,19
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	17,442	22,00	383,72
11.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,348	45,00	15,66
12.	2430116104161 l	Email alchidal BT-177	kg	5,517	65,00	358,60
13.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,704	75,00	277,80
14.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,226	65,00	14,69

15.	2430226100837 7	Grund ГФ-,021	kg	5,517	45,00	248,26
16.	2521216701000 100	Teava din otel D100x3,6 mm	m	2,030	275,00	558,25
17.	2521216701000 108	Teava din otel D108x4 mm	m	22,330	185,00	4 131,05
18.	2521216701000 20	Teava din otel galvanizat D20x2,8 mm	m	4,060	95,00	385,70
19.	2521216701000 25	Teava din otel D25x2,5 mm	m	8,120	65,00	527,80
20.	2521216701000 255	Teava din otel D25x2,8 mm	m	16,240	65,00	1 055,60
21.	2521216701000 32	Teava din otel D32x2,8 mm	m	14,210	85,00	1 207,85
22.	2521216701000 65	Teava din otel D65x3,6 mm	m	3,045	150,00	456,75
23.	2521216701000 76	Teava din otel D76x3,0 mm	m	24,360	115,00	2 801,40
24.	2521216701000 80	Teava din otel D80x3,6 mm	m	2,030	145,00	294,35
25.	2521216701000 89	Teava din otel D89x3,5 mm	m	8,120	150,00	1 218,00
26.	2523156713800 10	Dop din otel galvanizat D159x4 mm	buc	4,000	150,00	600,00
27.	2523156713800 11	Dop din otel galvanizat D76x3 mm	buc	2,000	125,00	250,00
28.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	45,081	25,00	1 127,02
29.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,000	25,00	25,00
30.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,099	25,00	2,47
31.	2682162611305 40	Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover	m2	37,883	85,00	3 220,06
32.	2710403601300 05	Tabla din otel galvanizat 0,5 mm	kg	72,640	40,00	2 905,60
33.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,260	45,00	11,70
34.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	67,000	25,00	1 675,00
35.	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,200	25,00	30,00
36.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,479	25,00	11,98
37.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,391	25,00	59,78
38.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,655	25,00	41,38
39.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	4,035	25,00	100,87
40.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	5,765	45,00	259,44
41.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,976	15,00	209,64
42.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	9,150	25,00	228,75
43.	2875274110102 1	Mufa de trecere PE/Otel D40 mm/32 mm	buc	1,000	250,00	250,00
44.	2875274114000 16	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-25 mm	buc	6,000	550,00	3 300,00
45.	2875274114000 18	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D120-20 mm	buc	2,000	480,00	960,00
46.	2875274114000 19	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-32 mm	buc	2,000	600,00	1 200,00
47.	2875274205100 01	Robinet de balansare automatizat D65 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	2,000	7 500,00	15 000,00
48.	2875274205100 02	Robinet de balansare automatizat D25 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	8,000	2 850,00	22 800,00
49.	2875274205100 10	Vana fluture din otel cu flanse D100, P=1,0 MPa)	buc	2,000	3 300,00	6 600,00
50.	2875274205100 11	Vana fluture din otel cu flanse D80, P=1,0 MPa	buc	1,000	1 900,00	1 900,00

51.	287527420510013	Vana fluture din oțel cu flanșe D65, P=1,0 MPa	buc	3,000	1 500,00	4 500,00
52.	287527420510020	Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc	2,000	110,00	220,00
53.	287527420510025	Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc	6,000	125,00	750,00
54.	287527420510032	Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc	2,000	135,00	270,00
55.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,600	145,00	87,00
56.	2875277347000108	Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	2,200	5,00	11,00
57.	28752773470001088	Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	4,720	5,00	23,60
58.	2875277347000159	Reazem neflexibil pentru teava D159x4,0 mm	buc	5,200	8,00	41,60
59.	287527734700020	Reazem flexibil pentru teava D20x2,8 mm	buc	7,000	3,00	21,00
60.	287527734700025	Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	7,000	3,00	21,00
61.	287527734700032	Reazem flexibil pentru teava D32x2,8 mm	buc	7,000	3,00	21,00
62.	287527734700076	Reazem flexibil pentru teava D76x3,0 mm	buc	1,780	5,00	8,90
63.	2875277347000766	Reazem neflexibil pentru teava D76x3,0 mm	buc	2,820	5,00	14,10
64.	287527734700089	Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	11,000	5,00	55,00
65.	2875277347000899	Reazem neflexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	0,980	5,00	4,90
66.	29131241241001	Lamba D150x4,0 mm, L=2070 mm cu 5 stuti	buc	2,000	3 000,00	6 000,00
67.	291313450000012	Dezaerator automat 1/2"	buc	10,000	135,00	1 350,00
68.	29131345010900	Stut pentru manometru D15 mm H=0,1 m	buc	2,000	80,00	160,00
69.	291313450109000	Stut pentru termometru D15 mm H=0,1 m	buc	2,000	80,00	160,00
70.	3220137315778	Decapant	kg	0,009	25,00	0,22
71.	332050000000001	Termometru 0-110C L=260 mm	buc	2,020	220,00	444,40
72.	332050000000011	Manometru P=0,01-6 MPa	buc	2,020	370,00	747,40
73.	332051735223108	Tuburi termoizolante Armoflex D108 mm S=25 mm	m	27,037	250,00	6 759,25
74.	332051735223165	Tuburi termoizolante Armoflex D165 mm S=25 mm	m	4,542	280,00	1 271,76
75.	3320517352233	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	5,408	75,00	405,60
76.	33205173522333	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	9,733	95,00	924,64
77.	33205173522340	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	16,222	135,00	2 189,97
78.	33205173522378	Tuburi termoizolante Armoflex D92 mm S=25 mm	m	9,733	195,00	1 897,94
79.	33205173522392	Tuburi termoizolante Armoflex D78 mm S=25 mm	m	29,200	165,00	4 818,00
80.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,901	4,00	3,60
81.	444778596	Furtun flexibil pentru golirea conductelor D32 mm	m	20,000	35,00	700,00
82.	56248569	Filtru Y cu flanșe D100 mm	buc	2,000	2 350,00	4 700,00
		Total materiale de construcții				116 035,05

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune,	h-ut	0,447	250,00	111,75
----	---------------	--	------	-------	--------	--------

		debit 2,0 - 3,9 mc/min				
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,024	95,00	2,28
3.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,720	45,00	257,40
4.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,340	150,00	201,00
		Total utilaje de constructii				572,43

Total	lei	183 598,0 2
TVA	20 %	36 719,60

Total deviz:

**220 317,6
2**

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la
Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Utilaj				
1		Filtru Y cu flanse D100 mm	buc			2 350,00 0,00
	56248569	Filtru Y cu flanse D100 mm	buc	1,000	2 350,00	2 350,00
		<i>Total</i>	lei			4 700,00
2		Furtun flexibil pentru golirea conductelor D32 mm	m			35,00 0,00
	444778596	Furtun flexibil pentru golirea conductelor D32 mm	m	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
		2. Capitolul 2. Lucrari sanitare				
		2.1. Nod de reglare a RT				
3	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind	buc			144,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/4" Dezaerator automat 1/2"				6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	65,00	6,50
	291313450000012	Dezaerator automat 1/2"	buc	1,000	135,00	135,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	25,00	2,50
		Total	lei			1 440,00
4	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 4" (Vana fluture din otel cu flanse D100, P=1,0 MPa)	buc			3 394,47 71,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	65,00	71,50
	287527420510010	Vana fluture din otel cu flanse D100, P=1,0 MPa)	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,072	171,13	12,32
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,142	75,00	10,65
		Total	lei			6 788,94
5	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Vana fluture din otel cu flanse D80, P=1,0 MPa)	buc			1 974,52 55,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,850	65,00	55,25
	287527420510011	Vana fluture din otel cu flanse D80, P=1,0 MPa	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	171,13	10,27
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	75,00	9,00
		Total	lei			1 974,52
6	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" (Vana fluture din otel cu flanse D65, P=1,0 MPa)	buc			1 558,31 42,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	65,00	42,25
	287527420510013	Vana fluture din otel cu flanse D65, P=1,0 MPa	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	171,13	8,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	75,00	7,50
		Total	lei			4 674,92
7	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa D25 mm, P=1,0MPa)	buc			139,72 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	287527420510025	Robinet sferic cu mufa D25 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	171,13	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			838,30
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet sferic cu mufa D20 mm, P=1,0MPa)	buc			124,72 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	287527420510020	Robinet sferic cu mufa D20 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	171,13	2,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			249,43
9	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet sferic cu mufa D32 mm, P=1,0MPa)	buc			160,88 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	65,00	16,25
	287527420510032	Robinet sferic cu mufa D32 mm P=1,0 MPa	buc	1,000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	171,13	5,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		Total	lei			321,77
10	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-25 mm	buc			578,50 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,310	65,00	20,15

1	2	3	4	5	6	7
	2875274114000 16	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-25 mm	buc	1,000	550,00	550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	171,13	4,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	75,00	3,90
		Total	lei			3 471,00
11	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D120-20 mm	buc			508,50 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,310	65,00	20,15
	2875274114000 18	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D120-20 mm	buc	1,000	480,00	480,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	171,13	4,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	75,00	3,90
		Total	lei			1 017,00
12	ID02C	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-32 mm	buc			628,50 20,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,310	65,00	20,15
	2875274114000 19	Pilnie din otel galvanizat S=1,5 mm L=150 mm D150-32 mm	buc	1,000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,026	171,13	4,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,052	75,00	3,90
		Total	lei			1 257,00
13	IC46B	Distribuitoare - colectoare pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm (Lamba D150x4,0 mm, L=2070 mm cu 5 stuti)	buc			3 379,35 325,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,000	65,00	325,00
	2913124124100 1	Lamba D150x4,0 mm, L=2070 mm cu 5 stuti	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,130	45,00	5,85
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,200	25,00	5,00
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,300	145,00	43,50
		Total	lei			6 758,70
14	ID04B	Robinet de balansare automatizat D65 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc			7 525,88 16,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	65,00	16,25
	2875274205100 01	Robinet de balansare automatizat D65 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	171,13	5,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		Total	lei			15 051,77
15	ID04A	Robinet de balansare automatizat D25 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc			2 864,72 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	2875274205100 02	Robinet de balansare automatizat D25 mm, P=1,0 MPa in set cu 2 tevi de impuls de curpu D10 mm ASV-PV/ASV-M	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	171,13	2,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			22 917,74
16	IA18J	Stut pentru manometru D15 mm H=0,1 m	buc			126,96 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	65,00	35,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	22,00	0,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	18,00	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	25,00	0,32
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	25,00	7,50
	2913134501090 0	Stut pentru manometru D15 mm H=0,1 m	buc	1,000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	171,13	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		Total	lei			253,92
17	IA18J	Stut pentru termometru D15 mm H=0,1 m	buc			126,96 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	65,00	35,75

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,045	22,00	0,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,026	18,00	0,47
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,013	25,00	0,32
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,300	25,00	7,50
	2913134501090 00	Stut pentru termometru D15 mm H=0,1 m	buc	1,000	80,00	80,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	171,13	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		Total	lei			253,92
18	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (Termometru 0-110C L=260 mm)	buc			233,38 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	65,00	9,10
	3320500000000 01	Termometru 0-110C L=260 mm	buc	1,010	220,00	222,20
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,010	15,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	171,13	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		Total	lei			466,75
19	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (Manometru P=0,01-6 MPa)	buc			401,62 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	65,00	26,00
	3320500000000 11	Manometru P=0,01-6 MPa	buc	1,010	370,00	373,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	171,13	1,02
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		Total	lei			803,25
20	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm (Mufa de trecere PE/Otel D40 mm/32 mm)	buc			268,55 15,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,240	65,00	15,60
	2875274110102 1	Mufa de trecere PE/Otel D40 mm/32 mm	buc	1,000	250,00	250,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
	3220137315778	Decapant	kg	0,009	25,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,024	95,00	2,28
		Total	lei			268,55
21	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			38,65 13,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	65,00	13,65
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			2 589,55
22	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			334,18 107,76
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	65,00	107,76
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	219,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	7,16
		Total	lei			22,39
23	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			492,84 248,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	65,00	248,36
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	233,73
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,75
		Total	lei			33,02
24	IC30XG	Dop din otel galvanizat D159x4 mm	buc			488,74 292,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,500	65,00	292,50

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713800 10	Dop din otel galvanizat D159x4 mm	buc	1,000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,144	171,13	24,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,288	75,00	21,60
		Total	lei			1 954,97
25	IC30XF	Dop din otel galvanizat D76x3 mm	buc			384,54 221,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	65,00	221,00
	2523156713800 11	Dop din otel galvanizat D76x3 mm	buc	1,000	125,00	125,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,120	171,13	20,54
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,240	75,00	18,00
		Total	lei			769,07
26	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D108x4 mm	m			280,96 78,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200	65,00	78,00
	2521216701000 108	Teava din otel D108x4 mm	m	1,015	185,00	187,78
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,140	18,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,320	22,00	7,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,068	25,00	1,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	25,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			6 181,12
27	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D89x3,5 mm	m			234,96 71,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	65,00	71,50
	2521216701000 89	Teava din otel D89x3,5 mm	m	1,015	150,00	152,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,083	18,00	1,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	22,00	4,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	25,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			1 879,69
28	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D76x3,0 mm	m			188,96 62,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,960	65,00	62,40
	2521216701000 76	Teava din otel D76x3,0 mm	m	1,015	115,00	116,72
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,068	18,00	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			4 535,14
29	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 de D25x2,5 mm	m			99,62 31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	65,00	31,20
	2521216701000 25	Teava din otel D25x2,5 mm	m	1,015	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		Total	lei			796,98
30	IC11B	Teava din otel galvanizat udata 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 D20x2,8 mm	m			124,87 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	65,00	26,00
	252121670100020	Teava din otel galvanizat D20x2,8 mm	m	1,015	95,00	96,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		Total	lei			499,49
31	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 de D25x2,8 mm	m			99,62 31,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	65,00	31,20
	2521216701000255	Teava din otel D25x2,8 mm	m	1,015	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		Total	lei			1 593,97
32	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 de D32x2,8 mm	m			125,93 36,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	65,00	36,40
	252121670100032	Teava din otel D32x2,8 mm	m	1,015	85,00	86,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	22,00	1,89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,038	18,00	0,68
		Total	lei			1 762,97
33	IC12E	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D100x3,6 mm	m			372,31 78,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,200	65,00	78,00
	2521216701000100	Teava din otel D100x3,6 mm	m	1,015	275,00	279,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,140	18,00	2,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,320	22,00	7,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,068	25,00	1,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,007	25,00	0,18
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			744,62
34	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D80x3,6 mm	m			229,88 71,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,100	65,00	71,50
	2521216701000	Teava din otel D80x3,6 mm	m	1,015	145,00	147,18

1	2	3	4	5	6	7
	80					
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,083	18,00	1,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,211	22,00	4,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,048	25,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			459,77
35	IC12B	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de D65x3,6 mm	m			217,99 57,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,880	65,00	57,20
	252121670100065	Teava din otel D65x3,6 mm	m	1,015	150,00	152,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,052	18,00	0,94
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,132	22,00	2,90
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,033	25,00	0,82
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,13
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		Total	lei			653,97
36	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			7,65 5,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	45,00	1,80
		Total	lei			214,20
37	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			9,40 7,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	65,00	7,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
		Total	lei			131,60
38	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			11,15 8,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	65,00	8,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	45,00	2,70
		Total	lei			412,55
39	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			12,90 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	65,00	9,75
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,070	45,00	3,15
		Total	lei			309,60
40	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			5,20 5,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	65,00	5,20
		Total	lei			145,60
41	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a	m			6,50

1	2	3	4	5	6	7
		aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	65,00	6,50
		Total	lei			91,00
42	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,80 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,120	65,00	7,80
		Total	lei			288,60
43	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparator de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			9,10 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	65,00	9,10
		Total	lei			218,40
44	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m			114,27 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 3	Tuburi termoizolante Armoflex D27 mm S=15 mm	m	1,030	75,00	81,12
		Total	lei			571,35
45	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m			135,89 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 33	Tuburi termoizolante Armoflex D34 mm S=15 mm	m	1,030	95,00	102,74
		Total	lei			1 222,99
46	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m			179,15 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 40	Tuburi termoizolante Armoflex D40 mm S=15 mm	m	1,030	135,00	146,00
		Total	lei			2 687,22
47	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D78 mm S=25 mm	m			211,59 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 92	Tuburi termoizolante Armoflex D78 mm S=25 mm	m	1,030	165,00	178,44
		Total	lei			5 713,05
48	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D92 mm S=25 mm	m			244,03 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 78	Tuburi termoizolante Armoflex D92 mm S=25 mm	m	1,030	195,00	210,88
		Total	lei			2 196,29
49	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D108 mm S=25 mm	m			303,52 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 108	Tuburi termoizolante Armoflex D108 mm S=25 mm	m	1,030	250,00	270,37
		Total	lei			7 588,00
50	RpIF09D	Tuburi termoizolante Armoflex D165 mm S=25 mm	m			335,95 33,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,510	65,00	33,15
	332051735223 165	Tuburi termoizolante Armoflex D165 mm S=25 mm	m	1,030	280,00	302,80
		Total	lei			1 410,99
51	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m	kg			20,74

1	2	3	4	5	6	7
		sau supratheran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm)				3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 108	Reazem flexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,02
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,27
		Total	lei			45,62
52	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supratheran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm)	kg			20,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 89	Reazem flexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			228,20
53	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supratheran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D76x3,0 mm)	kg			20,70 3,87
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,93
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,93
	2875277347000 76	Reazem flexibil pentru teava D76x3,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			36,84
54	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau supratheran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D32x2,8 mm)	kg			18,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 32	Reazem flexibil pentru teava D32x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			131,22
55	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm)	kg			18,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 25	Reazem flexibil pentru teava D25x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			131,22
56	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem flexibil pentru teava D20x2,8 mm)	kg			18,75 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 20	Reazem flexibil pentru teava D20x2,8 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,05
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			131,22
57	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D159x4,0 mm)	kg			23,74 3,90
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,95
	2875277347000 159	Reazem neflexibil pentru teava D159x4,0 mm	buc	1,000	8,00	8,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,26
		<i>Total</i>	lei			123,45
58	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm)	kg			20,72 3,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,96
	2875277347000 1088	Reazem neflexibil pentru teava D108x4,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,22
		<i>Total</i>	lei			97,78
59	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D89x3,5 mm)	kg			20,67 3,84
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,92
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,92
	2875277347000 899	Reazem neflexibil pentru teava D89x3,5 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,23
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,26
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	3,98
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			20,26
60	TfA09A2	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran la o inaltime de 3-15 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Reazem neflexibil pentru teava D76x3,0 mm)	kg			20,72 3,91
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,030	65,00	1,96
	7212030022700	Sudor	h-om	0,030	65,00	1,96
	2875277347000 766	Reazem neflexibil pentru teava D76x3,0 mm	buc	1,000	5,00	5,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,116	45,00	5,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,005	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,002	25,00	0,05
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,010	25,00	0,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,027	150,00	4,04
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,009	250,00	2,22
		<i>Total</i>	lei			58,43
61	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala (Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover)	m2			164,90 68,90
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,060	65,00	68,90
	2682162611305 40	Vata termoizolante in ruloane S=40mm. Isover	m2	1,030	85,00	87,55
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,63
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			6 065,02
62	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm	m2			58,52 20,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,234	65,00	15,21
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080	65,00	5,20
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,190	25,00	30,64
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,290	25,00	7,47
		<i>Total</i>	lei			2 152,35
63	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			54,85 38,35
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	65,00	10,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	65,00	27,95
	2430226100837 7	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	45,00	6,75
	2430116104161 1	Email alchidal BT-177	kg	0,150	65,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 017,37
64	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla din otel galvanizat de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirod, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			178,48 20,28
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	65,00	20,28
	2710403601300 05	Tabla din otel galvanizat 0,5 mm	kg	3,950	40,00	158,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 282,17

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de
automatizare, utilaje tehnologice, mobilier de
bucatarie la Blocul alimentar, din cadrul UM
Bg.3IMo. mun. Cahul**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 23-06-6
Utilaje tehnologice

Valoarea de deviz 6 484 002,53 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj (inclusiv instalare)				
		1.1. Sectia calda				
1		Cuptor de preparare cu abur,electric (capacitatea 20 tave GN 1/1) XEVL-2011-YPRS, dimensiuni 892x1018 x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	388 309,61 0,00	776 619,22 0,00
2		Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate OSOE 8090, dimensiuni 800x900x280, putere 16/400 (sau analogic acestuia)	buc	4,000	37 138,20 0,00	148 552,80 0,00
3		Suport din inox OD 8090, dimensiuni 800x900x570	buc	4,000	3 399,66 0,00	13 598,64 0,00
4		Tigaie basculanta electrica 130l OTE 130, dimensiuni 1200x900x850, putere 15/380 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	109 058,40 0,00	218 116,80 0,00
5		Cazan alimentar electric, 250 l OTEIR 250, dimensiuni 1000x1100x850, putere 27.0/400 (sau analogic acestuia)	buc	3,000	127 234,80 0,00	381 704,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
6		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestui)	buc	3,000	43 926,30 0,00	131 778,90 0,00
7		Robinet reglabil orizontal SCA/1	buc	1,000	5 497,80 0,00	5 497,80 0,00
8		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	4,000	7 741,80 0,00	30 967,20 0,00
9		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850	buc	2,000	9 985,80 0,00	19 971,60 0,00
10		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	3,000	10 266,30 0,00	30 798,90 0,00
11		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	3,000	10 771,20 0,00	32 313,60 0,00
12		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 070/90, dimensiuni 700x900x850	buc	2,000	5 834,40 0,00	11 668,80 0,00
13		Masa de lucru cu polita si cu marginile, blat si carcasa din inox MIP 040/110, dimensiuni 400x1100x850	buc	2,000	6 283,20 0,00	12 566,40 0,00
14		Chiuveta din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	3,000	7 012,50 0,00	21 037,50 0,00
15		Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	8 639,40 0,00	8 639,40 0,00
16		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50 0,00	4 207,50 0,00
17		Raft cu 4 polite reglabile din	buc	1,000	10 434,60	10 434,60

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, suporturile din aluminiu SA18/176, dimensiuni 1700x600 x1800			0,00	0,00
18		Carucior pentru gastronorm GN 1/1 (17 buc.) 7895.40550.00, dimensiuni 382x550x1660	buc	2,000	9 200,40 0,00	18 400,80 0,00
19		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) HVPI 260/110, dimensiuni 2600x1100x450	buc	1,000	16 156,80 0,00	16 156,80 0,00
20		Hota pentru ventilare insulara - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2222C VT, dimensiuni 2200x2200x450, 6000 m3/h	buc	1,000	30 518,40 0,00	30 518,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 923 550,06
		Total Sectia calda Inclusiv salariu				1 923 550,06
		1.2. Sectia fainoase				
21		Cuptor electric cu convecție (capacitatea 16 tave 600x400mm), cu panou de control electric XEBL-16EU-YPRS, dimensiuni 892x1018x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	392 309,54 0,00	392 309,54 0,00
22		Dospitor cu control digital, 16 nivele 400x600 XEBPL-16EU-D, dimensiuni 866x950x1879, putere 2.4/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	86 293,02 0,00	86 293,02 0,00
23		Malaxor spiral, capacitate 35 kg de aluat, volumul cuvei 44 litri K35-2V, dimensiuni 480x800x790, putere 1,1-1,4/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	45 328,80 0,00	45 328,80 0,00
24		Mixer universal de podea cu cuva din inox 304 cu volum util de 30 litri, 3 viteze Plutone Lt. 30 Plutone Lt. 30, dimensiuni 580x650x1160, putere 1,1/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	67 544,40 0,00	67 544,40 0,00
25		Masina de turat aluat, lungime banda 950 mm, Latimea banda	buc	1,000	119 044,20 0,00	119 044,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		500mm, de podea MK500, dimensiuni 2320x880x1100, putere 1,0/400 (sau analogic acestuia)				
26		Masa frigorifica cu 3 usi din inox. Regimul de temperatura (0/+10C), volumul util 680l TP03MIDGRA, dimensiuni 2150x800x850, putere 0,495/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	41 738,40 0,00	41 738,40 0,00
27		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	3,000	43 926,30 0,00	131 778,90 0,00
28		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 080/70, dimensiuni 800x700x850	buc	1,000	5 497,80 0,00	5 497,80 0,00
29		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	5,000	9 200,40 0,00	46 002,00 0,00
30		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	2,000	10 266,30 0,00	20 532,60 0,00
31		Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox CI0004, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	8 639,40 0,00	17 278,80 0,00
32		Lavuar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50 0,00	4 207,50 0,00
33		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	1,000	6 732,00 0,00	6 732,00 0,00
34		Carucior din inox 18 nivele (60x40) C406018A3	buc	1,000	9 200,40 0,00	9 200,40 0,00
35		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2200S VT, dimensiuni 2200x1100x450	buc	1,000	15 483,60 0,00	15 483,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 008 971,96
		Total Sectia fainoase Inclusiv salariu				1 008 971,96
		1.3. Sectia rece				
36		Feliator profesional, diametrul cutitului 250mm Lusso 25 G/A CEV Prof., dimensiuni 480x363x340, putere 0,14/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 976,00 0,00	8 976,00 0,00
37		Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20 0,00	17 503,20 0,00
38		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	3,000	43 926,30 0,00	131 778,90 0,00
39		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	7 068,60 0,00	14 137,20 0,00
40		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	1,000	9 200,40 0,00	9 200,40 0,00
41		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	2,000	10 322,40 0,00	20 644,80 0,00
42		Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox. 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	1,000	7 068,60 0,00	7 068,60 0,00
43		Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	8 639,40 0,00	8 639,40 0,00
44		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50 0,00	4 207,50 0,00
45		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din	buc	1,000	6 732,00 0,00	6 732,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800				
		<i>Total</i>	lei			228 888,00
		Total Sectia rece Inclusiv salariu				228 888,00
		1.4. Spalatorie vase si bucatarie				
46		Masa de lucru cu polita, fara margine, blat si carcasa din inox MIP 070/70, dimensiuni 700x700x850	buc	1,000	5 161,20 0,00	5 161,20 0,00
47		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 100/70, dimensiuni 1000x700x850	buc	1,000	6 283,20 0,00	6 283,20 0,00
48		Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimensiuni 1400x700x850	buc	2,000	9 312,60 0,00	18 625,20 0,00
49		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc	2,000	7 517,40 0,00	15 034,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 104,40
		Total Spalatorie vase si bucatarie Inclusiv salariu				45 104,40
		1.5. Spalatorie vesele de masa				
50		Masina p/u spalare vesela tip tunel RX 101 E, dimensiuni 1080x715x1565, putere 19,1/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	183 334,80 0,00	183 334,80 0,00
51		Masa de intrare cu chiuveta (dreapta) 7711.14075.21, dimensiuni 1400x750x870	buc	1,000	10 434,60 0,00	10 434,60 0,00
52		Masa de iesire (stinga) 7711.12075.12, dimensiuni 1200x750x870	buc	1,000	10 434,60 0,00	10 434,60 0,00
53		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	7 068,60 0,00	14 137,20 0,00
54		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox	buc	1,000	10 322,40 0,00	10 322,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850				
55		Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	3,000	13 576,20 0,00	40 728,60 0,00
56		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena,suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	3,000	7 517,40 0,00	22 552,20 0,00
57		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (zincuita) AH 1114S VT, dimensiuni 1400x1100x450	buc	1,000	6 283,20 0,00	6 283,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			298 227,60
		Total Spalatorie vesele de masa Inklusiv salariu				298 227,60
		1.6. Depozit vesela				
58		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc	2,000	7 517,40 0,00	15 034,80 0,00
59		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena,suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	4,000	7 517,40 0,00	30 069,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			45 104,40
		Total Depozit vesela Inklusiv salariu				45 104,40
		1.7. Sectia legume				
60		Masina pentru curatirea cartofilor, confectionata din inox (capacitatea de incarcare a cuvei 20 kg) PPJ 20 Tf (41002003F), dimensiuni 560x880x1190, putere 1,10/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	57 783,00 0,00	57 783,00 0,00
61		Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20 0,00	17 503,20 0,00
62		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100,	buc	1,000	43 926,30 0,00	43 926,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)				
63		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	3,000	7 068,60 0,00	21 205,80 0,00
64		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 150/70, dimensiuni 1500x700x850	buc	2,000	8 863,80 0,00	17 727,60 0,00
65		Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	13 576,20 0,00	13 576,20 0,00
66		Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimesniuni 1400x700x850	buc	2,000	9 312,60 0,00	18 625,20 0,00
67		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50 0,00	4 207,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			194 554,80
		Total Sectia legume Inclusiv salariu				194 554,80
		1.8. Sectia carne				
68		Masina electrica de tocat carne (de masa) МИМ-600, dimensiuni 705x390x510, putere 2,2/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	29 396,40 0,00	29 396,40 0,00
69		Malaxor pentru carne 42 litri/30 kg IP 30M Y14, dimensiuni 490x650x920, putere 1,5/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	75 174,00 0,00	75 174,00 0,00
70		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	43 926,30 0,00	87 852,60 0,00
71		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	7 068,60 0,00	14 137,20 0,00
72		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox	buc	1,000	9 985,80 0,00	9 985,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850				
73		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 322,40 0,00	10 322,40 0,00
74		Masa de lucru cu blat din polietilena, cu polita si carcasa din inox MIP PP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	15 595,80 0,00	15 595,80 0,00
75		Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	9 200,40 0,00	9 200,40 0,00
76		Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	13 576,20 0,00	13 576,20 0,00
77		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50 0,00	4 207,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			269 448,30
		Total Sectia carne Inclusiv salariu				269 448,30
		1.9. Sectia peste				
78		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30 0,00	43 926,30 0,00
79		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60 0,00	7 068,60 0,00
80		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	1,000	10 771,20 0,00	10 771,20 0,00
81		Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimesniuni 1400x700x850	buc	1,000	9 312,60 0,00	9 312,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			71 078,70

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sectia peste Inclusiv salariu				71 078,70
		1.10. Sectia oua				
82		Dulap frigorific din inox cu o usa GN 600.00 NMV, dimensiuni 690x840x2100, putere 0,3/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	30 406,20 0,00	30 406,20 0,00
83		Masa de lucru cu polita si cu marginie, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60 0,00	7 068,60 0,00
84		Masa de lucru cu polita si cu marginie, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	1,000	9 200,40 0,00	9 200,40 0,00
85		Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 500X500X300, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	11 893,20 0,00	23 786,40 0,00
86		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	1,000	6 732,00 0,00	6 732,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			77 193,60
		Total Sectia oua Inclusiv salariu				77 193,60
		1.11. Linia de distributie				
87		Vana incorporabila rece pentru linia de distributie, +4/+6 C, ETA-11C4G, dimensiuni 1440x600x570, putere 0.85/220 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	31 752,60 0,00	63 505,20 0,00
88		Marmite pentru felul I si II incorporabil 7ETA.11H5G.SS, dimensiuni 1765x600x570, putere 0.85/230, complet echipat (sau analogic acestuia)\	buc	3,000	44 094,60 0,00	132 283,80 0,00
89		Dulap frigorific pentru bar, 3 usi glisante DB300S-3-P, dimensiuni 1355x515x870, putere 0,26/230 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	21 654,60 0,00	43 309,20 0,00
90		Dulap cu temperatura medie cu 2 usi glisante, cu panou iluminat	buc	2,000	30 181,80 0,00	60 363,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		USS 1200 DSCL, dimensiuni 1200x742x2000, putere 0,77/230 (sau analogic acestuia)				
91		Chiuvea din inox, dimensiuni 400x400x250	buc	1,000	2 468,40 0,00	2 468,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			301 930,20
		Total Linia de distributie Inclusiv salariu				301 930,20
		1.12. Depozit				
92		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/186, dimensiuni 1800x600x1800	buc	8,000	10 434,60 0,00	83 476,80 0,00
93		Cernator pentru faina cu magnet, capacitatea 150kg/h, buncher din inox cu capacitatea de 40l, Каскад, dimensiuni 452x620x870, putere 0,18/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	130 039,80 0,00	130 039,80 0,00
94		Hota pentru ventilare de perete din inox AH912S VT, dimensiuni 1200x900x450	buc	1,000	10 546,80 0,00	10 546,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			224 063,40
		Total Depozit Inclusiv salariu				224 063,40
		1.13. Camera frigorifica				
95		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA16/126, dimensiuni 1200x600x1600	buc	4,000	6 732,00 0,00	26 928,00 0,00
96		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	7,000	7 517,40 0,00	52 621,80 0,00
97		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/196, dimensiuni 1900x600x1800	buc	13,000	10 434,60 0,00	135 649,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			215 199,60
		Total Camera frigorifica Inclusiv salariu				215 199,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.14. Mobila				
98		Set pentru cantina: masa reglabila 34260 si banca reglabila 34263 (2 buc) Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x700 mm. Greutatea: 20,17 kg. "Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. "Blatul mesei este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "In partea mediana, din ambele parti a mesei, profilele metalice reprezinta drept suport pentru banci. "Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat : fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri. "Termen de garantie: 24 luni. Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Greutatea: 10,29 kg. "Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. "Blatul bancii este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele bancii sunt	buc	53,000	4 712,40 0,00	249 757,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat: fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri (sau analogic acestuia).				
99		Agregat specializat model Craft M026-K02 in set cu racitor Craft EB230-AB6 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	58 478,64 0,00	116 957,28 0,00
100		Agregat specializat model Craft M100-K04 in set cu racitor Craft EB235-AC8 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	85 699,48 0,00	85 699,48 0,00
101		Agregat specializat model Craft M016-K01 in set cu racitor Craft EB230-1B6 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	47 606,46 0,00	47 606,46 0,00
		<i>Total</i>	lei			500 020,42
		Total Mobila Inclusiv salariu				500 020,42
		<i>Total</i>	lei			5 403 335,44
		Total Utilaj (inclusiv instalare) Inclusiv salariu				5 403 335,44

		Total	lei	5 403 335,44
		TVA	20 %	1 080 667,09
		Total deviz: Inclusiv salariu	6 484 002,53	

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de
automatizare, utilaje tehnologice, mobilier
de bucatarie la Blocul alimentar, din cadrul
UM Bg.3IMo. mun. Cahul**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 23-06-6
Utilaje tehnologice**

Valoarea de deviz 6 484 002,53 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 № 23-06-6:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	54545545 z	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/186, dimensiuni 1800x600x1800	buc	8,000	10 434,60	83 476,80
2.	54545545 z1	Cernator pentru faina cu magnet, capacitatea 150kg/h, buncher din inox cu capacitatea de 40l, Каскад, dimensiuni 452x620x870, putere 0,18/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	130 039,80	130 039,80
3.	54545545 z2	Hota pentru ventilare de perete din inox AH912S VT, dimensiuni 1200x900x450	buc	1,000	10 546,80	10 546,80
4.	54545545 z21	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA16/126, dimensiuni 1200x600x1600	buc	4,000	6 732,00	26 928,00
5.	6254136 01	Masina pentru curatirea cartofilor, confectionata din inox (capacitatea de incarcare a cuvei 20 kg) PPJ 20 Tf (41002003F), dimensiuni 560x880x1190, putere 1,10/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	57 783,00	57 783,00
6.	6254136 02	Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20	17 503,20
7.	6254136 03	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	4,000	43 926,30	175 705,20
8.	6254136 0333	Dulap frigorific din inox cu o usa GN 600.00 NMV, dimensiuni 690x840x2100, putere 0,3/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	30 406,20	30 406,20
9.	6254136 05	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 150/70, dimensiuni 1500x700x850	buc	2,000	8 863,80	17 727,60
10.	65412564	Agregat specializat model Craft M026-	buc	2,000	58 478,64	116 957,28

		K02 in set cu racitor Craft EB230-AB6 (sau analogic acestuia)				
11.	654125644	Agregat specializat model Craft M100-K04 in set cu racitor Craft EB235-AC8 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	85 699,48	85 699,48
12.	6541256445	Agregat specializat model Craft M016-K01 in set cu racitor Craft EB230-1B6 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	47 606,46	47 606,46
13.	654789*10	Masina p/u spalat vesela tip tunel RX 101 E, dimensiuni 1080x715x1565, putere 19,1/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	183 334,80	183 334,80
14.	654789*11	Masa de intrare cu chiuveta (dreapta) 7711.14075.21, dimensiuni 1400x750x870	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
15.	654789*12	Masa de iesire (stinga) 7711.12075.12, dimensiuni 1200x750x870	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
16.	654789*13	Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	5,000	13 576,20	67 881,00
17.	654789*14	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	14,000	7 517,40	105 243,60
18.	654789*14456	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/196, dimensiuni 1900x600x1800	buc	13,000	10 434,60	135 649,80
19.	654789*15	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (zincuita) AH 1114S VT, dimensiuni 1400x1100x450	buc	1,000	6 283,20	6 283,20
20.	6547890213	Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
21.	745484554 00	Masina electrica de tocat carne (de masa) МИМ-600, dimensiuni 705x390x510, putere 2,2/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	29 396,40	29 396,40
22.	745484554 001	Malaxor pentru carne 42 litri/30 kg IP 30M Y14, dimensiuni 490x650x920, putere 1,5/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	75 174,00	75 174,00
23.	74747788889	Set pentru cantina: masa reglabila 34260 si banca reglabila 34263 (2 buc) Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x700 mm. Greutatea: 20,17 kg. "Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. "Blatul mesei este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "In partea mediana, din ambele parti a mesei, profilele metalice reprezinta drept suport pentru banci.	buc	53,000	4 712,40	249 757,20

		"Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat : fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri. "Termen de garantie: 24 luni. Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Greutatea: 10,29 kg. "Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. "Blatul bancii este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat: fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri (sau analogic acestuia).				
24.	963-100	Cuptor de preparare cu abur,electric (capacitatea 20 tave GN 1/1) XEVL-2011-YPRS, dimensiuni 892x1018 x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	388 309,61	776 619,22
25.	963-101	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patratre OSOE 8090, dimensiuni 800x900x280, putere 16/400 (sau analogic acestuia)	buc	4,000	37 138,20	148 552,80
26.	963-102	Suport din inox OD 8090, dimensiuni 800x900x570	buc	4,000	3 399,66	13 598,64
27.	963-103	Tigaie basculanta electrica 130l OTE 130, dimensiuni 1200x900x850, putere 15/380 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	109 058,40	218 116,80
28.	963-104	Cazan alimentar electric, 250 l OTEIR 250, dimensiuni 1000x1100x850, putere 27.0/400 (sau analogic acestuia)	buc	3,000	127 234,80	381 704,40
29.	963-105	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	6,000	43 926,30	263 557,80
30.	963-106	Robinet reglabil orizontal SCA/1	buc	1,000	5 497,80	5 497,80
31.	963-107	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	4,000	7 741,80	30 967,20
32.	963-107e	Masa de lucru cu blat din polietilena, cu polita si carcasa din inox MIP PP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	15 595,80	15 595,80
33.	963-108	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat	buc	3,000	9 985,80	29 957,40

		si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850				
34.	963-109	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	5,000	10 266,30	51 331,50
35.	963-110	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	3,000	10 771,20	32 313,60
36.	963-111	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 070/90, dimensiuni 700x900x850	buc	2,000	5 834,40	11 668,80
37.	963-112	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 040/110, dimensiuni 400x1100x850	buc	2,000	6 283,20	12 566,40
38.	963-113	Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	3,000	7 012,50	21 037,50
39.	963-114	Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	8 639,40	17 278,80
40.	963-115	Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	5,000	4 207,50	21 037,50
41.	963-116	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/176, dimensiuni 1700x600 x1800	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
42.	963-117	Carucior pentru gastronorm GN 1/1 (17 buc.) 7895.40550.00, dimensiuni 382x550x1660	buc	2,000	9 200,40	18 400,80
43.	963-118	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) HVPI 260/110, dimensiuni 2600x1100x450	buc	1,000	16 156,80	16 156,80
44.	963-119	Hota pentru ventilare insulara - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2222C VT, dimensiuni 2200x2200x450, 6000 m3/h	buc	1,000	30 518,40	30 518,40
45.	963-120	Cuptor electric cu convecie (capacitatea 16 tave 600x400mm), cu panou de control electric XEBL-16EU-YPRS, dimensiuni 892x1018x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	392 309,54	392 309,54
46.	963-121	Dospitor cu control digital, 16 nivele 400x600 XEBPL-16EU-D, dimensiuni 866x950x1879, putere 2.4/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	86 293,02	86 293,02
47.	963-122	Malaxor spiral, capacitate 35 kg de aluat, volumul cuvei 44 litri K35-2V, dimensiuni 480x800x790, putere 1,1-1,4/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	45 328,80	45 328,80
48.	963-123	Mixer universal de podea cu cuva din inox 304 cu volum util de 30 litri, 3 viteze Plutone Lt. 30 Plutone Lt. 30, dimensiuni 580x650x1160, putere 1,1/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	67 544,40	67 544,40
49.	963-124	Masina de turat aluat, lungime banda 950 mm, Latimea banda 500mm, de podea MK500, dimensiuni 2320x880x1100, putere 1,0/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	119 044,20	119 044,20

50.	963-125	Masa frigorifica cu 3 usi din inox. Regimul de temperatura (0/+10C), volumul util 680l TP03MIDGRA, dimensiuni 2150x800x850, putere 0,495/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	41 738,40	41 738,40
51.	963-127	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 080/70, dimensiuni 800x700x850	buc	1,000	5 497,80	5 497,80
52.	963-128	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	5,000	9 200,40	46 002,00
53.	963-129	Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox CI0004, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	8 639,40	17 278,80
54.	963-130	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	3,000	6 732,00	20 196,00
55.	963-131	Carucior din inox 18 nivele (60x40) C406018A3	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
56.	963-132	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2200S VT, dimensiuni 2200x1100x450	buc	1,000	15 483,60	15 483,60
57.	963-133	Felcior profesional, diametrul cutitului 250mm Lusso 25 G/A CEV Prof., dimensiuni 480x363x340, putere 0,14/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 976,00	8 976,00
58.	963-134	Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20	17 503,20
59.	963-135	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	3,000	43 926,30	131 778,90
60.	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	11,000	7 068,60	77 754,60
61.	963-1366	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	1,000	10 771,20	10 771,20
62.	963-137	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	2,000	9 200,40	18 400,80
63.	963-13777	Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 500X500X300, dimensiuni 1200x700x850	buc	2,000	11 893,20	23 786,40
64.	963-138	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	4,000	10 322,40	41 289,60
65.	963-139	Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox. 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
66.	963-150	Masa de lucru cu polita, fara margini, blat si carcasa din inox MIP 070/70, dimensiuni 700x700x850	buc	1,000	5 161,20	5 161,20
67.	963-151	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 100/70, dimensiuni 1000x700x850	buc	1,000	6 283,20	6 283,20
68.	963-152	Chiuvea 1 sectie din inox 1000x500x400,	buc	5,000	9 312,60	46 563,00

		dimesniuni 1400x700x850				
69.	963-153	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc	4,000	7 517,40	30 069,60
70.	963258-123	Vana incorporabila rece pentru linia de distributie, +4/+6 C, ETA-11C4G, dimensiuni 1440x600x570, putere 0.85/220 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	31 752,60	63 505,20
71.	963258-124	Marmite pentru felul I si II incorporabil 7ETA.11H5G.SS, dimensiuni 1765x600x570, putere 0.85/230, complet echipat (sau analogic acestuia)	buc	3,000	44 094,60	132 283,80
72.	963258-125	Dulap frigorific pentru bar, 3 usi glisante DB300S-3-P, dimensiuni 1355x515x870, putere 0,26/230 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	21 654,60	43 309,20
73.	963258-126	Dulap cu temperatura medie cu 2 usi glisante, cu panou iluminat USS 1200 DSCL, dimensiuni 1200x742x2000, putere 0,77/230 (sau analogic acestuia)	buc	2,000	30 181,80	60 363,60
74.	963258-127	Chiuvea din inox, dimensiuni 400x400x250	buc	1,000	2 468,40	2 468,40
		Total materiale de construcții				5 403 335,44
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	5 403 335,44
TVA	20 %	1 080 667,09

Total deviz:

6 484 002,53

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatii capitale, montarea
utilajului de ventilare si sisteme de automatizare,
utilaje tehnologice, mobilier de bucatarie la
Blocul alimentar, din cadrul UM Bg.3IMo. mun.
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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj (inclusiv instalare)				
		1.1. Sectia calda				
1		Cuptor de preparare cu abur,electric (capacitatea 20 tave GN 1/1) XEVL-2011-YPRS, dimensiuni 892x1018 x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc			388 309,61 0,00
	963-100	Cuptor de preparare cu abur,electric (capacitatea 20 tave GN 1/1) XEVL-2011-YPRS, dimensiuni 892x1018 x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	388 309,61	388 309,61
		<i>Total</i>	lei			776 619,22
2		Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate OSOE 8090, dimensiuni 800x900x280, putere 16/400 (sau analogic acestuia)	buc			37 138,20 0,00
	963-101	Plita electrica din inox, cu 4 ochiuri patrate OSOE 8090, dimensiuni 800x900x280, putere 16/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	37 138,20	37 138,20
		<i>Total</i>	lei			148 552,80
3		Suport din inox OD 8090, dimensiuni 800x900x570	buc			3 399,66 0,00
	963-102	Suport din inox OD 8090, dimensiuni 800x900x570	buc	1,000	3 399,66	3 399,66
		<i>Total</i>	lei			13 598,64
4		Tigaie basculanta electrica 130I OTE 130, dimensiuni 1200x900x850, putere 15/380 (sau analogic acestuia)	buc			109 058,40 0,00
	963-103	Tigaie basculanta electrica 130I OTE 130, dimensiuni 1200x900x850, putere 15/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	109 058,40	109 058,40
		<i>Total</i>	lei			218 116,80
5		Cazan alimentar electric, 250 l OTEIR 250, dimensiuni 1000x1100x850, putere 27.0/400 (sau analogic acestuia)	buc			127 234,80 0,00
	963-104	Cazan alimentar electric, 250 l OTEIR 250, dimensiuni 1000x1100x850, putere 27.0/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	127 234,80	127 234,80
		<i>Total</i>	lei			381 704,40
6		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	963-105	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		<i>Total</i>	lei			131 778,90
7		Robinet reglabil orizontal SCA/1	buc			5 497,80 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	963-106	Robinet reglabil orizontal SCA/1	buc	1,000	5 497,80	5 497,80
		Total	lei			5 497,80
8		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc			7 741,80
						0,00
	963-107	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	7 741,80	7 741,80
		Total	lei			30 967,20
9		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850	buc			9 985,80
						0,00
	963-108	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850	buc	1,000	9 985,80	9 985,80
		Total	lei			19 971,60
10		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc			10 266,30
						0,00
	963-109	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 266,30	10 266,30
		Total	lei			30 798,90
11		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc			10 771,20
						0,00
	963-110	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	1,000	10 771,20	10 771,20
		Total	lei			32 313,60
12		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 070/90, dimensiuni 700x900x850	buc			5 834,40
						0,00
	963-111	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 070/90, dimensiuni 700x900x850	buc	1,000	5 834,40	5 834,40
		Total	lei			11 668,80
13		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 040/110, dimensiuni 400x1100x850	buc			6 283,20
						0,00
	963-112	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 040/110, dimensiuni 400x1100x850	buc	1,000	6 283,20	6 283,20
		Total	lei			12 566,40
14		Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc			7 012,50
						0,00
	963-113	Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	1,000	7 012,50	7 012,50
		Total	lei			21 037,50
15		Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc			8 639,40
						0,00
	963-114	Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	8 639,40	8 639,40
		Total	lei			8 639,40
16		Lavuar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc			4 207,50
						0,00
	963-115	Lavuar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50	4 207,50
		Total	lei			4 207,50
17		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/176, dimensiuni 1700x600 x1800	buc			10 434,60
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	963-116	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/176, dimensiuni 1700x600 x1800	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
		<i>Total</i>	lei			10 434,60
18		Carucior pentru gastronorm GN 1/1 (17 buc.) 7895.40550.00, dimensiuni 382x550x1660	buc			9 200,40 0,00
	963-117	Carucior pentru gastronorm GN 1/1 (17 buc.) 7895.40550.00, dimensiuni 382x550x1660	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
		<i>Total</i>	lei			18 400,80
19		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) HVPI 260/110, dimensiuni 2600x1100x450	buc			16 156,80 0,00
	963-118	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) HVPI 260/110, dimensiuni 2600x1100x450	buc	1,000	16 156,80	16 156,80
		<i>Total</i>	lei			16 156,80
20		Hota pentru ventilare insulara - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2222C VT, dimensiuni 2200x2200x450, 6000 m3/h	buc			30 518,40 0,00
	963-119	Hota pentru ventilare insulara - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2222C VT, dimensiuni 2200x2200x450, 6000 m3/h	buc	1,000	30 518,40	30 518,40
		<i>Total</i>	lei			30 518,40
		1.2. Sectia fainoase				
21		Cuptor electric cu convecție (capacitatea 16 tave 600x400mm), cu panou de control electric XEBL-16EU-YPRS, dimensiuni 892x1018x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc			392 309,54 0,00
	963-120	Cuptor electric cu convecție (capacitatea 16 tave 600x400mm), cu panou de control electric XEBL-16EU-YPRS, dimensiuni 892x1018x1875, putere 38,5/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	392 309,54	392 309,54
		<i>Total</i>	lei			392 309,54
22		Dospitor cu control digital, 16 nivele 400x600 XEBPL-16EU-D, dimensiuni 866x950x1879, putere 2.4/230 (sau analogic acestuia)	buc			86 293,02 0,00
	963-121	Dospitor cu control digital, 16 nivele 400x600 XEBPL-16EU-D, dimensiuni 866x950x1879, putere 2.4/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	86 293,02	86 293,02
		<i>Total</i>	lei			86 293,02
23		Malaxor spiral, capacitate 35 kg de aluat, volumul cuvei 44 litri K35-2V, dimensiuni 480x800x790, putere 1,1-1,4/400 (sau analogic acestuia)	buc			45 328,80 0,00
	963-122	Malaxor spiral, capacitate 35 kg de aluat, volumul cuvei 44 litri K35-2V, dimensiuni 480x800x790, putere 1,1-1,4/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	45 328,80	45 328,80
		<i>Total</i>	lei			45 328,80
24		Mixer universal de podea cu cuva din inox 304 cu volum util de 30 litri, 3 viteze Plutone Lt. 30 Plutone Lt. 30, dimensiuni 580x650x1160, putere 1,1/220 (sau analogic acestuia)	buc			67 544,40 0,00
	963-123	Mixer universal de podea cu cuva din inox 304 cu volum util de 30 litri, 3 viteze Plutone Lt. 30 Plutone Lt. 30, dimensiuni 580x650x1160, putere 1,1/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	67 544,40	67 544,40
		<i>Total</i>	lei			67 544,40
25		Masina de turat aluat, lungime banda 950 mm, Latimea banda 500mm, de podea MK500, dimensiuni 2320x880x1100, putere	buc			119 044,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		1,0/400 (sau analogic acestuia)				
	963-124	Masina de turat aluat, lungime banda 950 mm, Latimea banda 500mm, de podea MK500, dimensiuni 2320x880x1100, putere 1,0/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	119 044,20	119 044,20
		<i>Total</i>	lei			119 044,20
26		Masa frigorifica cu 3 usi din inox. Regimul de temperatura (0/+10C), volumul util 680l TP03MIDGRA, dimensiuni 2150x800x850, putere 0,495/230 (sau analogic acestuia)	buc			41 738,40 0,00
	963-125	Masa frigorifica cu 3 usi din inox. Regimul de temperatura (0/+10C), volumul util 680l TP03MIDGRA, dimensiuni 2150x800x850, putere 0,495/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	41 738,40	41 738,40
		<i>Total</i>	lei			41 738,40
27		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	963-105	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		<i>Total</i>	lei			131 778,90
28		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 080/70, dimensiuni 800x700x850	buc			5 497,80 0,00
	963-127	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 080/70, dimensiuni 800x700x850	buc	1,000	5 497,80	5 497,80
		<i>Total</i>	lei			5 497,80
29		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc			9 200,40 0,00
	963-128	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
		<i>Total</i>	lei			46 002,00
30		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc			10 266,30 0,00
	963-109	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 266,30	10 266,30
		<i>Total</i>	lei			20 532,60
31		Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox CI0004, dimensiuni 1200x700x850	buc			8 639,40 0,00
	963-129	Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox CI0004, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	8 639,40	8 639,40
		<i>Total</i>	lei			17 278,80
32		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc			4 207,50 0,00
	963-115	Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50	4 207,50
		<i>Total</i>	lei			4 207,50
33		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc			6 732,00 0,00
	963-130	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	1,000	6 732,00	6 732,00
		<i>Total</i>	lei			6 732,00
34		Carucior din inox 18 nivele (60x40) C406018A3	buc			9 200,40 0,00
	963-131	Carucior din inox 18 nivele (60x40) C406018A3	buc	1,000	9 200,40	9 200,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 200,40
35		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2200S VT, dimensiuni 2200x1100x450	buc			15 483,60 0,00
	963-132	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, fara filtre antigrasimi tip labirint (din inox) AH2200S VT, dimensiuni 2200x1100x450	buc	1,000	15 483,60	15 483,60
		<i>Total</i>	lei			15 483,60
		1.3. Sectia rece				
36		Feliator profesional, diametrul cutitului 250mm Lusso 25 G/A CEV Prof., dimensiuni 480x363x340, putere 0,14/220 (sau analogic acestuia)	buc			8 976,00 0,00
	963-133	Feliator profesional, diametrul cutitului 250mm Lusso 25 G/A CEV Prof., dimensiuni 480x363x340, putere 0,14/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	8 976,00	8 976,00
		<i>Total</i>	lei			8 976,00
37		Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc			17 503,20 0,00
	963-134	Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20	17 503,20
		<i>Total</i>	lei			17 503,20
38		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	963-135	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		<i>Total</i>	lei			131 778,90
39		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		<i>Total</i>	lei			14 137,20
40		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc			9 200,40 0,00
	963-137	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
		<i>Total</i>	lei			9 200,40
41		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc			10 322,40 0,00
	963-138	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 322,40	10 322,40
		<i>Total</i>	lei			20 644,80
42		Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox. 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-139	Chiuvea din inox cu 1 sectie, pe carcasa de inox. 500x500x300, dimensiuni 600x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		<i>Total</i>	lei			7 068,60
43		Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni 1200x700x850	buc			8 639,40 0,00
	963-114	Chiuvea din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din dreapta, pe carcasa de inox CI0016, dimensiuni	buc	1,000	8 639,40	8 639,40

1	2	3	4	5	6	7
		1200x700x850				
		<i>Total</i>	lei			8 639,40
44		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc			4 207,50 0,00
	963-115	Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50	4 207,50
		<i>Total</i>	lei			4 207,50
45		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc			6 732,00 0,00
	963-130	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	1,000	6 732,00	6 732,00
		<i>Total</i>	lei			6 732,00
		1.4. Spalatorie vase si bucatarie				
46		Masa de lucru cu polita, fara margine, blat si carcasa din inox MIP 070/70, dimensiuni 700x700x850	buc			5 161,20 0,00
	963-150	Masa de lucru cu polita, fara margine, blat si carcasa din inox MIP 070/70, dimensiuni 700x700x850	buc	1,000	5 161,20	5 161,20
		<i>Total</i>	lei			5 161,20
47		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 100/70, dimensiuni 1000x700x850	buc			6 283,20 0,00
	963-151	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 100/70, dimensiuni 1000x700x850	buc	1,000	6 283,20	6 283,20
		<i>Total</i>	lei			6 283,20
48		Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimensiuni 1400x700x850	buc			9 312,60 0,00
	963-152	Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	9 312,60	9 312,60
		<i>Total</i>	lei			18 625,20
49		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc			7 517,40 0,00
	963-153	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc	1,000	7 517,40	7 517,40
		<i>Total</i>	lei			15 034,80
		1.5. Spalatorie vesele de masa				
50		Masina p/u spalare vesela tip tunel RX 101 E, dimensiuni 1080x715x1565, putere 19,1/400 (sau analogic acestuia)	buc			183 334,80 0,00
	654789*10	Masina p/u spalare vesela tip tunel RX 101 E, dimensiuni 1080x715x1565, putere 19,1/400 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	183 334,80	183 334,80
		<i>Total</i>	lei			183 334,80
51		Masa de intrare cu chiuveta (dreapta) 7711.14075.21, dimensiuni 1400x750x870	buc			10 434,60 0,00
	654789*11	Masa de intrare cu chiuveta (dreapta) 7711.14075.21, dimensiuni 1400x750x870	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
		<i>Total</i>	lei			10 434,60
52		Masa de iesire (stinga) 7711.12075.12, dimensiuni 1200x750x870	buc			10 434,60 0,00
	654789*12	Masa de iesire (stinga) 7711.12075.12, dimensiuni 1200x750x870	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
		<i>Total</i>	lei			10 434,60

1	2	3	4	5	6	7
53		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		Total	lei			14 137,20
54		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc			10 322,40 0,00
	963-138	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 322,40	10 322,40
		Total	lei			10 322,40
55		Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc			13 576,20 0,00
	654789*13	Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	13 576,20	13 576,20
		Total	lei			40 728,60
56		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc			7 517,40 0,00
	654789*14	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	1,000	7 517,40	7 517,40
		Total	lei			22 552,20
57		Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (zincuita) AH 1114S VT, dimensiuni 1400x1100x450	buc			6 283,20 0,00
	654789*15	Hota pentru ventilare de perete - forma cubica, cu filtre antigrasimi tip labirint (zincuita) AH 1114S VT, dimensiuni 1400x1100x450	buc	1,000	6 283,20	6 283,20
		Total	lei			6 283,20
		1.6. Depozit vesela				
58		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc			7 517,40 0,00
	963-153	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/136, dimensiuni 1300x600x1800	buc	1,000	7 517,40	7 517,40
		Total	lei			15 034,80
59		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc			7 517,40 0,00
	654789*14	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	1,000	7 517,40	7 517,40
		Total	lei			30 069,60
		1.7. Sectia legume				
60		Masina pentru curatirea cartofilor, confectionata din inox (capacitatea de incarcare a cuvei 20 kg) PPJ 20 Tf (41002003F), dimensiuni 560x880x1190, putere 1,10/380 (sau analogic acestuia)	buc			57 783,00 0,00
	6254136 01	Masina pentru curatirea cartofilor, confectionata din inox (capacitatea de incarcare a cuvei 20 kg) PPJ 20 Tf (41002003F), dimensiuni 560x880x1190, putere 1,10/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	57 783,00	57 783,00
		Total	lei			57 783,00
61		Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc			17 503,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6254136 02	Masina pentru taierea legumelor CL 50, dimensiuni 350x320x590, putere 0,55/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	17 503,20	17 503,20
		<i>Total</i>	lei			17 503,20
62		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	6254136 03	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		<i>Total</i>	lei			43 926,30
63		Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		<i>Total</i>	lei			21 205,80
64		Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 150/70, dimensiuni 1500x700x850	buc			8 863,80 0,00
	6254136 05	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 150/70, dimensiuni 1500x700x850	buc	1,000	8 863,80	8 863,80
		<i>Total</i>	lei			17 727,60
65		Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc			13 576,20 0,00
	654789*13	Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	13 576,20	13 576,20
		<i>Total</i>	lei			13 576,20
66		Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimesniuni 1400x700x850	buc			9 312,60 0,00
	963-152	Chiuveta 1 sectie din inox 1000x500x400, dimesniuni 1400x700x850	buc	1,000	9 312,60	9 312,60
		<i>Total</i>	lei			18 625,20
67		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc			4 207,50 0,00
	963-115	Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50	4 207,50
		<i>Total</i>	lei			4 207,50
		1.8. Sectia carne				
68		Masina electrica de tocat carne (de masa) МИМ-600, dimensiuni 705x390x510, putere 2,2/380 (sau analogic acestuia)	buc			29 396,40 0,00
	745484554 00	Masina electrica de tocat carne (de masa) МИМ-600, dimensiuni 705x390x510, putere 2,2/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	29 396,40	29 396,40
		<i>Total</i>	lei			29 396,40
69		Malaxor pentru carne 42 litri/30 kg IP 30M Y14, dimensiuni 490x650x920, putere 1,5/380 (sau analogic acestuia)	buc			75 174,00 0,00
	745484554 001	Malaxor pentru carne 42 litri/30 kg IP 30M Y14, dimensiuni 490x650x920, putere 1,5/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	75 174,00	75 174,00
		<i>Total</i>	lei			75 174,00
70		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	6254136 03	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		<i>Total</i>	lei			87 852,60

1	2	3	4	5	6	7
71		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		Total	lei			14 137,20
72		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850	buc			9 985,80 0,00
	963-108	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 180/70, dimensiuni 1800x700x850	buc	1,000	9 985,80	9 985,80
		Total	lei			9 985,80
73		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc			10 322,40 0,00
	963-138	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 190/70, dimensiuni 1900x700x850	buc	1,000	10 322,40	10 322,40
		Total	lei			10 322,40
74		Masa de lucru cu blat din polietilena, cu polita si carcasa din inox MIP PP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc			15 595,80 0,00
	963-107e	Masa de lucru cu blat din polietilena, cu polita si carcasa din inox MIP PP 140/70, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	15 595,80	15 595,80
		Total	lei			15 595,80
75		Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 1400x700x850	buc			9 200,40 0,00
	6547890213	Chiuveta din inox 50x50x30 cu 1 sectie si masa din stinga, pe carcasa de inox 500x500x300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
		Total	lei			9 200,40
76		Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc			13 576,20 0,00
	654789*13	Chiuveta din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 600X500X300, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	13 576,20	13 576,20
		Total	lei			13 576,20
77		Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc			4 207,50 0,00
	963-115	Lavoar pentru miini, cu cronsteine, dimensiuni 400x310x140	buc	1,000	4 207,50	4 207,50
		Total	lei			4 207,50
		1.9. Sectia peste				
78		Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc			43 926,30 0,00
	6254136 03	Dulap frigorific din inox cu doua usi GN 1200.00 NMV, dimensiuni 1380x840x2100, putere 0,39/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	43 926,30	43 926,30
		Total	lei			43 926,30
79		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		Total	lei			7 068,60
80		Masa de lucru cu polita si cu margine, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc			10 771,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	963-1366	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 200/70, dimensiuni 2000x700x850	buc	1,000	10 771,20	10 771,20
		<i>Total</i>	lei			10 771,20
81		Chiuvea 1 sectie din inox 1000x500x400, dimensiuni 1400x700x850	buc			9 312,60 0,00
	963-152	Chiuvea 1 sectie din inox 1000x500x400, dimensiuni 1400x700x850	buc	1,000	9 312,60	9 312,60
		<i>Total</i>	lei			9 312,60
		1.10. Sectia oua				
82		Dulap frigorific din inox cu o usa GN 600.00 NMV, dimensiuni 690x840x2100, putere 0,3/220 (sau analogic acestuia)	buc			30 406,20 0,00
	6254136 0333	Dulap frigorific din inox cu o usa GN 600.00 NMV, dimensiuni 690x840x2100, putere 0,3/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	30 406,20	30 406,20
		<i>Total</i>	lei			30 406,20
83		Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc			7 068,60 0,00
	963-136	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 120/70, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	7 068,60	7 068,60
		<i>Total</i>	lei			7 068,60
84		Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc			9 200,40 0,00
	963-137	Masa de lucru cu polita si cu margini, blat si carcasa din inox MIP 160/70, dimensiuni 1600x700x850	buc	1,000	9 200,40	9 200,40
		<i>Total</i>	lei			9 200,40
85		Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 500X500X300, dimensiuni 1200x700x850	buc			11 893,20 0,00
	963-13777	Chiuvea din inox cu 2 sectii, pe carcasa din inox 500X500X300, dimensiuni 1200x700x850	buc	1,000	11 893,20	11 893,20
		<i>Total</i>	lei			23 786,40
86		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc			6 732,00 0,00
	963-130	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/126, dimensiuni 1200x600x1800	buc	1,000	6 732,00	6 732,00
		<i>Total</i>	lei			6 732,00
		1.11. Linia de distributie				
87		Vana incorporabila rece pentru linia de distributie, +4/+6 C, ETA-11C4G, dimensiuni 1440x600x570, putere 0.85/220 (sau analogic acestuia)	buc			31 752,60 0,00
	963258-123	Vana incorporabila rece pentru linia de distributie, +4/+6 C, ETA-11C4G, dimensiuni 1440x600x570, putere 0.85/220 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	31 752,60	31 752,60
		<i>Total</i>	lei			63 505,20
88		Marmite pentru felul I si II incorporabil 7ETA.11H5G.SS, dimensiuni 1765x600x570, putere 0.85/230, complet echipat (sau analogic acestuia)	buc			44 094,60 0,00
	963258-124	Marmite pentru felul I si II incorporabil 7ETA.11H5G.SS, dimensiuni 1765x600x570, putere 0.85/230, complet echipat (sau analogic acestuia)	buc	1,000	44 094,60	44 094,60
		<i>Total</i>	lei			132 283,80
89		Dulap frigorific pentru bar, 3 usi glisante	buc			21 654,60

1	2	3	4	5	6	7
		DB300S-3-P, dimensiuni 1355x515x870, putere 0,26/230 (sau analogic acestuia)				0,00
	963258-125	Dulap frigorific pentru bar, 3 usi glisante DB300S-3-P, dimensiuni 1355x515x870, putere 0,26/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	21 654,60	21 654,60
		<i>Total</i>	lei			43 309,20
90		Dulap cu temperatura medie cu 2 usi glisante, cu panou iluminat USS 1200 DSCL, dimensiuni 1200x742x2000, putere 0,77/230 (sau analogic acestuia)	buc			30 181,80 0,00
	963258-126	Dulap cu temperatura medie cu 2 usi glisante, cu panou iluminat USS 1200 DSCL, dimensiuni 1200x742x2000, putere 0,77/230 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	30 181,80	30 181,80
		<i>Total</i>	lei			60 363,60
91		Chiuvea din inox, dimensiuni 400x400x250	buc			2 468,40 0,00
	963258-127	Chiuvea din inox, dimensiuni 400x400x250	buc	1,000	2 468,40	2 468,40
		<i>Total</i>	lei			2 468,40
		1.12. Depozit				
92		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/186, dimensiuni 1800x600x1800	buc			10 434,60 0,00
	54545545 z	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/186, dimensiuni 1800x600x1800	buc	1,000	10 434,60	10 434,60
		<i>Total</i>	lei			83 476,80
93		Cernator pentru faina cu magnet, capacitatea 150kg/h, buncher din inox cu capacitatea de 40l, Каскад, dimensiuni 452x620x870, putere 0,18/380 (sau analogic acestuia)	buc			130 039,80 0,00
	54545545 z1	Cernator pentru faina cu magnet, capacitatea 150kg/h, buncher din inox cu capacitatea de 40l, Каскад, dimensiuni 452x620x870, putere 0,18/380 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	130 039,80	130 039,80
		<i>Total</i>	lei			130 039,80
94		Hota pentru ventilare de perete din inox AH912S VT, dimensiuni 1200x900x450	buc			10 546,80 0,00
	54545545 z2	Hota pentru ventilare de perete din inox AH912S VT, dimensiuni 1200x900x450	buc	1,000	10 546,80	10 546,80
		<i>Total</i>	lei			10 546,80
		1.13. Camera frigorifica				
95		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA16/126, dimensiuni 1200x600x1600	buc			6 732,00 0,00
	54545545 z21	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA16/126, dimensiuni 1200x600x1600	buc	1,000	6 732,00	6 732,00
		<i>Total</i>	lei			26 928,00
96		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc			7 517,40 0,00
	654789*14	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/146, dimensiuni 1400x600x1800	buc	1,000	7 517,40	7 517,40
		<i>Total</i>	lei			52 621,80
97		Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/196, dimensiuni 1900x600x1800	buc			10 434,60 0,00
	654789*14456	Raft cu 4 polite reglabile din polietilena, suporturile din aluminiu SA18/196, dimensiuni 1900x600x1800	buc	1,000	10 434,60	10 434,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			135 649,80
		1.14. Mobila				
98		Set pentru cantina: masa reglabila 34260 si banca reglabila 34263 (2 buc) Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x700 mm. Greutatea: 20,17 kg. "Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. "Blatul mesei este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "In partea mediana, din ambele parti a mesei, profilele metalice reprezinta drept suport pentru banci. "Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat : fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri. "Termen de garantie: 24 luni. Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Greutatea: 10,29 kg. "Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. "Blatul bancii este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protectia pardoselii. "Culoare blat: fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri (sau analogic acestuia).	buc			4 712,40 0,00
	74747788889	Set pentru cantina: masa reglabila 34260 si banca reglabila 34263 (2 buc) Masa pentru cantina cu 6 locuri, reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x700 mm. Greutatea: 20,17 kg. "Inaltime reglabila: 640-700-760 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 2,00 mm. "Blatul mesei este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele mesei sunt confectionate din teava oval-plata de metal cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 30x15 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "In partea mediana, din ambele parti a mesei, profilele metalice reprezinta drept suport pentru banci. "Profilele mesei sunt vopsite in cimp electrostatic si	buc	1,000	4 712,40	4 712,40

1	2	3	4	5	6	7
		polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protec?ia pardoselii. "Culoare blat : fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri. "Termen de garantie: 24 luni. Banca tripla reglabila pentru grupuri № 4 - 6 "Dimensiuni (Lungime x latime): 1500x300 mm. Greutatea: 10,29 kg. "Inaltime reglabila: 380-420-460 mm. "Blatul este realizat din PAL melaminat de 18 mm cu cant din ABS de 1,00 mm. "Blatul bancii este fixat de profile metalice prin intermediul unor suruburi ascunse. "Profilele bancii sunt confectionate din teava oval-plata cu marimi de 50x30 mm, 38x20 mm, 20x20 mm, grosimea de 1,2 mm, zona de imbinare fiind ermetica, acoperita cu garnituri din plastic sigure, fixate in procesul de reglare. "Profilele bancii sunt vopsite in cimp electrostatic si polimerizat si sunt prevazute cu garnituri din plastic rezistent, fixate la ambele capete, pentru a asigura protec?ia pardoselii. "Culoare blat: fag, stejar deschis. "Culoare cadru: galben, verde, gri (sau analogic acestuia).				
		<i>Total</i>	lei			249 757,20
99		Agregat specializat model Craft M026-K02 in set cu racitor Craft EB230-AB6 (sau analogic acestuia)	buc			58 478,64 0,00
	65412564	Agregat specializat model Craft M026-K02 in set cu racitor Craft EB230-AB6 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	58 478,64	58 478,64
		<i>Total</i>	lei			116 957,28
100		Agregat specializat model Craft M100-K04 in set cu racitor Craft EB235-AC8 (sau analogic acestuia)	buc			85 699,48 0,00
	654125644	Agregat specializat model Craft M100-K04 in set cu racitor Craft EB235-AC8 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	85 699,48	85 699,48
		<i>Total</i>	lei			85 699,48
101		Agregat specializat model Craft M016-K01 in set cu racitor Craft EB230-1B6 (sau analogic acestuia)	buc			47 606,46 0,00
	6541256445	Agregat specializat model Craft M016-K01 in set cu racitor Craft EB230-1B6 (sau analogic acestuia)	buc	1,000	47 606,46	47 606,46
		<i>Total</i>	lei			47 606,46

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(func?ia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(func?ia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.