

Lucrari de reparatie bloc alimentar la Gimnaziul N. Costin

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 595 984 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. Lucrari de reparatie Bloc alimentar				
		1.1. Pardoseli				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	24,0600	51,02 47,68	1 227,56 1 147,21
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	40,0800	21,01 18,34	842,11 735,03
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	40,0800	22,89 8,56	917,61 343,01
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,0800	103,89 42,79	4 164,09 1 715,06
5	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	40,0800	103,72 44,01	4 156,94 1 764,07
6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe	m2	40,0800	526,88 152,83	21 117,18 6 125,23

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete: mai mari de 16 m2				
7	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	9,3500	54,01 45,85	505,04 428,67
		<i>Total</i>	lei			32 930,53
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				32 930,53 12 258,28
		1.2. Tavane				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	24,0600	17,17 16,50	413,18 397,11
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	24,0600	22,89 8,56	550,84 205,91
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	24,0600	121,40 93,53	2 920,78 2 250,31
11	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) k=15	m2	24,0600	254,73 119,20	6 128,77 2 868,04
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	24,0600	27,78 12,23	668,29 294,16
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,0600	5,56 1,83	133,74 44,12
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,0600	49,51 33,62	1 191,25 808,93
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	24,0600	5,56 1,83	133,74 44,12

1	2	3	4	5	6	7
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	24,0600	73,20 33,62	1 761,22 808,93
		<i>Total</i>	lei			13 901,81
		Total Tavane Inclusiv salariu				13 901,81 7 721,63
		1.3. Pereti				
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	16,1000	98,81 97,81	1 590,84 1 574,71
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	16,1000	17,17 16,50	276,48 265,73
19	RpCQ11A	Demontarea peretilor cu placi de sticla tip S - NEVADA	m2	43,4800	77,75 76,41	3 380,50 3 322,42
20	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de Fortan 200mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2,2000	1 583,22 423,51	3 483,08 931,72
21	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	6,9900	620,71 228,01	4 338,79 1 593,82
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2	67,9100	22,89 8,56	1 554,78 581,19
23	CF02C3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	48,4400	162,36 106,98	7 864,77 5 181,99
24	CF02C5 K=	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe	m2	33,9100	240,97 157,72	8 171,15 5 348,13

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime				
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	33,9100	525,57 149,77	17 822,22 5 078,65
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	34,0000	102,24 74,58	3 475,99 2 535,67
27	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	34,0000	202,10 146,71	6 871,35 4 988,21
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,0000	5,56 1,83	189,00 62,35
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,0000	49,51 33,62	1 683,40 1 143,13
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	34,0000	5,56 1,83	189,00 62,35
31	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	34,0000	82,43 42,18	2 802,54 1 434,11

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Lac Brio	m2	34,0000	88,96 42,18	3 024,63 1 434,11
		<i>Total</i>	lei			66 718,52
		Total Pereti Inclusiv salariu				66 718,52 35 538,29
		1.4. Timplarie				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,.)	m2	15,5100	25,67 25,67	398,21 398,21
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice avind profilul cercevelei pentru usa, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2	14,8700	3 481,33 49,52	51 767,31 736,29
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	7,0000	564,23 152,83	3 949,58 1 069,78
36	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2	31,8100	3 135,27 67,79	99 733,01 2 156,50
37	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	94,3000	107,49 80,69	10 135,86 7 609,22
38	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	8,4500	525,57 149,77	4 441,10 1 265,54
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	9,3400	151,67 90,84	1 416,60 848,44

1	2	3	4	5	6	7
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	9,3400	27,78 12,23	259,43 114,19
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,3400	5,56 1,83	51,92 17,13
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	9,3400	49,51 33,62	462,43 314,02
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	9,3400	5,56 1,83	51,92 17,13
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,3400	73,20 33,62	683,70 314,02
		<i>Total</i>	lei			173 351,07
		Total Timplarie Inclusiv salariu				173 351,07 14 860,47
		1.5. Retele de incalzire				
45	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	80,0000	41,40 23,23	3 312,35 1 858,35
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	48,0000	64,02 55,02	3 072,82 2 640,82
47	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	18,0000	7,34 7,34	132,04 132,04
48	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	16,0000	64,19 64,19	1 026,98 1 026,98
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	64,0000	6,11 6,11	391,23 391,23

1	2	3	4	5	6	7
50	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	18,0000	1 640,06 122,26	29 521,08 2 200,68
51	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set radiator	buc	18,0000	121,42 51,96	2 185,57 935,29
52	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez 3/4	buc	18,0000	104,42 51,96	1 879,57 935,29
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	36,0000	91,36 14,06	3 288,96 506,16
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	80,0000	44,57 21,40	3 565,64 1 711,64
55	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	80,0000	39,27 20,17	3 141,83 1 613,83
56	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PPR d=25mm	buc	42,0000	22,14 18,34	929,84 770,24
57	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu PPR d=25mm	buc	36,0000	25,14 18,34	905,00 660,20
58	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru	buc	8,0000	44,62	357,00

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime			44,62	357,00
59	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,0000	12,28 9,17	98,25 73,36
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	80,0000	6,86 6,11	549,04 489,04
		<i>Total</i>	lei			54 357,20
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				54 357,20 16 302,15
		1.6. Lucrari diverse				
61	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	18,5000	83,14 83,14	1 538,03 1 538,03
62	TrB01C1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t	18,5000	59,30 59,30	1 096,98 1 096,98
63	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	18,5000	217,05 0,00	4 015,43 0,00
		<i>Total</i>	lei			6 650,44
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				6 650,44 2 635,01
		<i>Total</i>	lei			347 909,57
		<i>Fond social</i>	24 %			21 435,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			2 494,03
		<i>Total</i>				371 839,40
		<i>Chelutieli de regie</i>	1 %			3 718,40
		<i>Total</i>				375 557,80
		<i>Bneficiu de deviz</i>	1 %			3 755,58
		<i>Total</i>				379 313,38
		Total Lucrari de reparatie Bloc alimentar				379 313,38 89 315,83

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2. Lucrari de ventilare				
		2.1. Lucrari generale				
64	RpVB37A	Demontarea hotelor de uz general, din tabla neagra, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2	3,5200	83,01 55,02	292,20 193,66
65	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	38,5800	57,95 55,02	2 235,60 2 122,56
66	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc	1,0000	541,91 426,69	541,91 426,69
67	VB30C aplic	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla de inox - doar manopera	m2	3,5200	168,72 168,72	593,89 593,89
68		ЗОТ 1600*1100 НЕРЖАВЕЙКА	buc	2,0000	4 658,34 0,00	9 316,68 0,00
69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind de 315 mm	m2	38,5800	541,65 210,29	20 896,88 8 112,88
70	VB01A	Clapeta de reglare - ДРОСЕЛЬ	buc	3,0000	220,62 210,29	661,87 630,86
71		ДРОСЕЛЬ	buc	3,0000	250,00 0,00	750,00 0,00
72	RCsB30K aplic k=6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 315 mm	buc	1,0000	592,16 257,48	592,16 257,48
		<i>Total</i>	lei			35 881,19
		<i>Fond social</i>	24 %			2 961,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			229,32
		<i>Total</i>				39 071,63
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			390,71

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				39 462,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			394,62
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				39 856,97 12 338,02
		2.2. Lucrari de montare				
73	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - montare	buc	1,0000	102,62 52,57	102,62 52,57
74		ШУМОГЛУШИТЕЛЪ	buc	1,0000	1 516,67 0,00	1 516,67 0,00
75		СВЕТОФОР D315	buc	1,0000	208,34 0,00	208,34 0,00
76	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (Ventilator Ruck 315 3000m3/h)	buc	1,0000	1 494,04 1 221,38	1 494,04 1 221,38
		<i>Total</i>	lei			3 321,67
		<i>Fond social</i>	24 %			305,75
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			19,13
		<i>Total</i>				3 646,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			12,74
		<i>Total</i>				3 659,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			36,60
		<i>Total</i>				3 695,89
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				3 695,89 1 273,95
		2.3. Utilaj				
77		Ventilator Ruck 315 3000m3/h	buc	1,0000	7 666,67 0,00	7 666,67 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 666,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				7 666,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 219,52
		Total Lucrari de ventilare Inclusiv salariu				51 219,52 13 611,97
		3. Lucrari de electricitate				
		3.1. Lucrari generale				
78	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	35,0000	45,85 45,85	1 604,66 1 604,66
79	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	80,0000	12,23 12,23	978,08 978,08
80	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc	35,0000	20,23 17,12	707,98 599,07
81	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	80,0000	26,50 18,34	2 119,98 1 467,12
82	RCsB29J K=5.4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm (grosimea peretelui 600mm)	buc	2,0000	371,60 165,05	743,20 330,10
		<i>Total</i>	lei			6 153,90
		<i>Fond social</i>	24 %			1 194,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			5,28
		<i>Total</i>				7 354,15
		<i>Chelutieli de regie</i>	1 %			73,54
		<i>Total</i>				7 427,69
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			74,28
		Total Lucrari generale Inclusiv salariu				7 501,97 4 979,03
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Demontari				
83	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	4,0000	359,44 359,44	1 437,78 1 437,78

1	2	3	4	5	6	7
84	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	250,0000	2,45 2,45	611,30 611,30
85	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pina la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m	100,0000	17,12 17,12	1 711,64 1 711,64
86	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de scara, automate de protectie de 25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei de 25-63-100- 200 A	buc	30,0000	35,46 35,46	1 063,66 1 063,66
87	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	30,0000	8,56 8,56	256,75 256,75
88	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pina la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m	36,0000	14,06 14,06	506,16 506,16
89	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc	35,0000	7,95 7,95	278,14 278,14
90	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc	24,0000	24,45 24,45	586,85 586,85
91	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	16,0000	73,36 73,36	1 173,70 1 173,70
92	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc	34,0000	44,01 44,01	1 496,46 1 496,46
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc	19,0000	70,57	1 340,75

1	2	3	4	5	6	7
					68,47	1 300,85
		<i>Total</i>	lei			10 463,19
		Total Demontari Inclusiv salariu				10 463,19 10 423,29
		3.2.2. Corpuri de iluminat				
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,2000	11 253,40 5 397,80	2 250,68 1 079,56
95		Corp de iluminat LED 36W L=1200mm 4500K IP65	buc	18,0000	215,00 0,00	3 870,00 0,00
96		Corp de iluminat LED 18W L=600mm 4500K IP65	buc	2,0000	120,00 0,00	240,00 0,00
97	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0900	9 151,11 6 003,00	823,60 540,27
		<i>Total</i>	lei			7 184,28
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				7 184,28 1 619,83
		3.2.3. Ansamblu de cabluri				
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	3,6000	1 676,36 758,01	6 034,89 2 728,84
99		Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	150,0000	17,67 0,00	2 650,50 0,00
100		Cablu HXH-J 3x1,5 mm2	m	50,0000	18,67 0,00	933,50 0,00
101		Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	80,0000	29,92 0,00	2 393,60 0,00
102		Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	40,0000	40,84 0,00	1 633,60 0,00
103		Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	10,0000	52,50 0,00	525,00 0,00
104		Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	30,0000	115,42 0,00	3 462,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			17 633,69
		Total Ansamblu de cabluri Inclusiv salariu				17 633,69 2 728,84
		3.2.4. Tevi				

1	2	3	4	5	6	7
105	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m	2,8000	1 422,24 1 020,87	3 982,28 2 858,44
106		Teava PE D=25 mm	m	280,0000	6,15 0,00	1 722,00 0,00
107	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,8000	1 627,81 1 167,59	1 302,25 934,07
108		Teava PE D=32 mm	m	50,0000	15,85 0,00	792,50 0,00
109		Teava PE D=40 mm	m	30,0000	25,79 0,00	773,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			8 572,73
		Total Tevi Inclusiv salariu				8 572,73 3 792,51
		3.2.5. Prize si intrerupatoare				
110	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0300	2 179,00 2 005,00	65,37 60,15
111		Intrerupator interior 10A cu 2 clape IP55	buc	3,0000	75,00 0,00	225,00 0,00
112	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,1000	2 608,90 2 329,10	260,89 232,91
113		Priza interioara monofazata 16A IP55, 230V	buc	4,0000	28,00 0,00	112,00 0,00
114		Priza interioara dubla 16A IP55, 230V	buc	6,0000	45,00 0,00	270,00 0,00
115	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc	0,0500	46,40 46,40	2,32 2,32
116		Cutie de distributie 110x71x49mm	buc	5,0000	38,00 0,00	190,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 125,58
		Total Prize si intrerupatoare Inclusiv salariu				1 125,58 295,38
		3.2.6. Demontare utilaj				
117	RpSE13C	Demontarea unei masini pentru spalat vase	buc	2,0000	171,16 171,16	342,33 342,33

1	2	3	4	5	6	7
118	RpSE15A	Demontarea unui spalator de rufe	buc	1,0000	238,41 238,41	238,41 238,41
119	RpSE10A	Demontarea unei masini de tocat carne actionat electric, masina aluat, masina de radacinoase	buc	5,0000	174,22 174,22	871,10 871,10
120	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	3,0000	532,20 359,44	1 596,61 1 078,33
		<i>Total</i>	lei			3 048,45
		Total Demontare utilaj Inclusiv salariu				3 048,45 2 530,17
		3.2.7. Montare utilaj				
121	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,0000	213,96 213,96	641,87 641,87
122	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: plita electrica, cuptor electric	buc	4,0000	163,10 146,10	652,40 584,40
123	SE17C	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala,cu perii (doar manopera)	buc	1,0000	188,28 188,28	188,28 188,28
124	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa, actionata electric (doar manopera)	buc	2,0000	225,57 225,57	451,14 451,14
125	SE02A	Masina de radacinoase, montata pe pardoseala, actionata manual (doar manopera)	buc	2,0000	512,27 512,27	1 024,54 1 024,54
126	SE36A	Masina de spalat rufe inoxidabil, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora (doar manopera)	buc	1,0000	612,52 612,52	612,52 612,52
		<i>Total</i>	lei			3 570,75
		Total Montare utilaj Inclusiv salariu				3 570,75 3 502,75
		<i>Total</i>	lei			51 598,67
		<i>Fond social</i>	24 %			5 974,26
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			214,58
		<i>Total</i>				57 787,51

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			248,93
		<i>Total</i>				58 036,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			580,37
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				58 616,81 24 892,77
		<i>Total</i>	lei			66 118,78
		Total Lucrari de electricitate Inclusiv salariu				66 118,78 29 871,80

		Total	lei	496 653
		TVA	20 %	99 331
		Total deviz: Inclusiv salariu		595 984
				132 797

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie bloc
alimentar la Gimnaziul N.
Costin**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 595 984 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	168,8120	61,13	10 319,48
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,3495	61,13	21,36
3.	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	19,3800	61,13	1 184,70
4.	7122050013400	Zidar	h-om	170,5512	61,13	10 425,79
5.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	30,3300	61,13	1 854,07
6.	7122050013442	Tencuitor	h-om	323,5928	61,13	19 781,23
7.	7123010010200	Betonist	h-om	6,3580	61,13	388,66
8.	7123011000200	Betonist	h-om	6,7260	61,13	411,16
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	10,8551	61,13	663,57
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	108,1900	61,13	6 613,65
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	138,2760	61,13	8 452,81
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	15,3954	61,13	941,12
13.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	18,6000	61,13	1 137,02
14.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,9500	61,13	2 625,53
15.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	101,2900	61,13	6 191,86
16.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	155,2000	61,13	9 487,38
17.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	44,8700	61,13	2 742,90
18.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	173,5904	61,13	10 611,58
19.	7137010011510	Electromontor	h-om	53,2800	61,13	3 257,01
20.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	112,7280	61,13	6 891,06
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	69,3340	61,13	4 238,39
22.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,4870	61,13	1 130,11
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,8900	61,13	298,93
24.	7422010060100	Timplar	h-om	44,3126	61,13	2 708,83
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,1050	61,13	2 635,01
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	173,1042	61,13	10 581,86
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	66,2131	61,13	4 047,61
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	51,6425	61,13	3 156,91
Total manopera						132 797

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0006	18 500,00	11,32
2.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0004	3 000,00	1,23
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0077	48 500,00	373,64
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0029	24 500,00	70,56
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	145 000,00	31,32
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1500	58,00	8,70

7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,9200	1,50	65,88
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,1832	2,20	2,60
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,9200	1,10	48,31
10.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,8800	85,00	74,80
11.	1411122201275"1	Blocuri de Fortan 200mm	m3	2,1560	750,00	1 617,00
12.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7,2260	450,00	3 251,70
13.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1710	450,00	76,95
14.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2992	450,00	134,64
15.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,0700	142,00	719,94
16.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,3026	48,00	62,52
17.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,6600	85,00	396,10
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0022	6 500,00	14,30
19.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 648,8000	1,00	1 648,80
20.	2030112931108.1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	31,8100	3 000,00	95 430,00
21.	2030112939150.1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	14,8700	3 300,00	49 071,00
22.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	206,7650	4,20	868,41
23.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,6735	17,00	11,45
24.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,4000	26,00	10,40
25.	213213211	Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	150,0000	17,67	2 650,50
26.	21321321123	Cablu HXH-J 3x1,5 mm2	m	50,0000	18,67	933,50
27.	21321321123233	Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	80,0000	29,92	2 393,60
28.	2132132112323333	Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	40,0000	40,84	1 633,60
29.	21321322234	Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	10,0000	52,50	525,00
30.	213213222445	Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	30,0000	115,42	3 462,60
31.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,8000	20,00	36,00
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1500	35,00	5,25
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,5222	22,00	11,49
34.	232112	Corp de iluminat LED 36W L=1200mm 4500K IP65	buc	18,0000	215,00	3 870,00
35.	232112444	Corp de iluminat LED 18W L=600mm 4500K IP65	buc	2,0000	120,00	240,00
36.	23424223444	Priza interioara dubla 16A IP55, 230V	buc	6,0000	45,00	270,00
37.	23424253	Intrerupator interior 10A cu 2 clape IP55	buc	3,0000	75,00	225,00
38.	2342425343	Priza interioara monofazata 16A IP55, 230V	buc	4,0000	28,00	112,00
39.	234343	Teava PE D=25 mm	m	280,0000	6,15	1 722,00
40.	234343534	Teava PE D=32 mm	m	50,0000	15,85	792,50
41.	2348752741100013	Teu PPR d=25mm	buc	36,0000	3,80	136,80
42.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,9334	68,00	539,47
43.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13,7217	50,00	686,08
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,4350	135,00	1 003,72
45.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	3,9126	95,00	371,70
46.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	20,2200	21,00	424,62
47.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5040	65,00	32,76
48.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	26,9600	62,00	1 671,52
49.	2430116103800"	Vopsea - Lac Brio	kg	13,6000	78,33	1 065,29
50.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,5200	15,00	37,80
51.	24302261000001	Fuga	kg	26,0028	35,00	910,10
52.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,4676	39,00	18,24
53.	2430226101010.1	Grund Betonocontact	kg	54,8007	33,16	1 817,19

54.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,8020	33,16	92,91
55.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,6022	265,00	689,60
56.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	5,0100	12,00	60,12
57.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	169,4400	6,50	1 101,36
58.	2513736621482	Banda izolanta	m	50,5779	3,90	197,25
59.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	51,8503	3,45	178,88
60.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	16,2231	2,96	48,02
61.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	82,4000	22,50	1 854,00
62.	252433	Set radiator	buc	18,0000	65,00	1 170,00
63.	252433344	Racord demontabil olandez 3/4	buc	18,0000	48,00	864,00
64.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	36,7400	12,50	459,25
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 633,5655	3,00	4 900,70
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	44,0220	3,00	132,07
67.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	24,8000	3,00	74,40
68.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1886	7 500,00	1 414,50
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	266,9182	11,50	3 069,56
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	36,0720	5,00	180,36
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	224,2040	3,00	672,61
72.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 416,8354	3,00	4 250,51
73.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	71,1003	15,00	1 066,50
74.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	136,4574	3,00	409,37
75.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	41,2824	300,00	12 384,72
76.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	2,5863	220,00	568,99
77.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,4931	0,00	0,00
78.	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,5474	0,00	0,00
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,6827	0,00	0,00
80.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	162,3240	6,50	1 055,11
81.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,2422	0,00	0,00
82.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	44,4780	300,00	13 343,40
83.	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	7,2000	15,00	108,00
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,6220	15,00	384,33
85.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	7,5000	58,00	435,00
86.	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	183,1393	48,00	8 790,68
87.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	56,5004	34,00	1 921,01
88.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	31,1726	24,00	748,14
89.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,3265	34,00	45,10
90.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,9000	35,00	31,50
91.	28221157000004 3	Radiator bimetal h=500mm	buc	18,0000	1 500,00	27 000,00
92.	2822115708000	Element de sustinere	buc	19,5720	65,00	1 272,18
93.	2834752445343	Cot PPR d=25mm	buc	42,0000	3,80	159,60
94.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	6,6405	58,00	385,15
95.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	2,9358	40,00	117,43
96.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	7,0000	400,00	2 800,00
97.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	233,7948	1,20	280,55
98.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,30	15,60
99.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	29,4000	4,50	132,30
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	101,4800	1,90	192,81
101.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	349,5000	0,80	279,60

102.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	202,7100	0,60	121,63
103.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,60	19,20
104.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	233,7948	1,90	444,21
105.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,3117	45,00	14,03
106.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	245,7948	1,20	294,95
107.	2875274123510	Dop din fonta	buc	24,0000	10,00	240,00
108.	287527420270043	Robinet cu dublu reglaj	buc	36,0000	75,00	2 700,00
109.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	80,0000	17,50	1 400,00
110.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	54,0000	0,20	10,80
111.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	34,3897	15,00	515,84
112.	312321	ЗОИТ 1600*1100 НЕРЖАВЕЙКА	buc	2,0000	4 658,34	9 316,68
113.	32132	СВЕТОФОР D315	buc	1,0000	208,34	208,34
114.	32132123	ДРОСЕЛЬ	buc	3,0000	250,00	750,00
115.	345454	Teava PE D=40 mm	m	30,0000	25,79	773,70
116.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0756	1 450,00	109,62
117.	42424	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ	buc	1,0000	1 516,67	1 516,67
118.	42424544	Ventilator Ruck 315 3000m3/h)	buc	1,0000	7 666,67	7 666,67
119.	442342342	Cutie de distributie 110x71x49mm	buc	5,0000	38,00	190,00
120.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0810 0,0624	780,00 950,00	63,18 59,28
121.	5009030	Flanse	10 buc	3,6000	15,00	54,00
122.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,4080	25,00	10,20
123.	5009061	Fisa de izolatie	buc	128,4600	1,20	154,15
124.	5009090	Profil de montaj	buc	1,8000	15,00	27,00
125.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0300	2,20	0,07
126.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,2040	52,00	10,61
127.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0148	15,00	0,22
128.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0346	55,00	1,90
129.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	22 000,00	3,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	1,8000	56,00	100,80

130.		"ПООС30"				
131.	5309001	Tevi de polietilena	m	1,0800	25,00	27,00
132.	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	0,1229	45,00	5,53
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	13,3425	11,50	153,44
		Total materiale de construcții				303 906

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,2800	550,00	1 254,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,8000	75,00	810,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,8000	75,00	810,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,4800	85,00	720,80
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,3040	75,00	172,80
6.	2875277400000	Compresor	h-ut	22,7367	25,00	568,42
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,4853	66,79	366,37
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,6943	66,79	380,32
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,8140	600,00	488,40
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,0896	60,00	305,38
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	15,9555	66,79	1 065,66
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,0224	60,00	181,35
13.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	4,6320	135,00	625,32
14.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	22,3758	35,00	783,15
15.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	4,0000	15,00	60,00
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,8167	100,00	681,67
17.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,6500	65,00	107,25
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,2765	60,00	16,59
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,6000	60,00	216,00
20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,3051	35,00	115,68
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,4020	60,00	504,12
22.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1600	25,00	154,00
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,1000	45,00	139,50
24.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	600,00	150,00
25.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,0308	500,00	4 015,42
26.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,2800	500,00	1 140,00
		Total utilaje de construcții				15 830

Total	lei	496 653
TVA	20 %	99 331

Total deviz:

595 984

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrari de reparatie bloc alimentar la
Gimnaziul N. Costin**

Investitor DETS Botanica

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. Lucrari de reparatie Bloc alimentar				
		1.1. Pardoseli				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			51,02
						47,68
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	61,13	23,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	61,13	23,84
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	66,79	3,34
		<i>Total</i>	lei			1 227,56
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			21,01
						18,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	61,13	9,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,13	9,17
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	66,79	2,67
		<i>Total</i>	lei			842,11
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			22,89
						8,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,13	8,56
	2430226101010.1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	33,16	13,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		<i>Total</i>	lei			917,61
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,89
						42,79
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	61,13	36,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,13	6,11
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	66,79	2,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			4 164,09
5	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			103,72
						44,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	61,13	36,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	61,13	7,34
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	38,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	66,79	1,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			4 156,94
6	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			526,88
						152,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	61,13	137,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,13	15,28
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	300,00	309,00
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,50	26,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	35,00	10,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	66,79	3,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			21 117,18
7	CG24A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm, la pereti, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100-T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			54,01 45,85
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	61,13	41,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	61,13	4,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,7500	3,00	5,25
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	66,79	0,67
		<i>Total</i>	lei			505,04
		1.2. Tavane				
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,17 16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,13	7,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,13	9,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	66,79	0,67
		<i>Total</i>	lei			413,18
9	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			22,89 8,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,13	8,56
	2430226101010.1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	33,16	13,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		<i>Total</i>	lei			550,84
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			121,40 93,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	61,13	93,53
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	66,79	5,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	60,00	1,17
		<i>Total</i>	lei			2 920,78
11	CF53A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art 52) k=15	m2			254,73 119,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	61,13	119,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	64,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	15,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	35,00	32,55
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	25,00	23,63
		<i>Total</i>	lei			6 128,77
12	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,78 12,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,13	12,23
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			668,29
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56 1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		<i>Total</i>	lei			133,74
14	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,51 33,62
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,13	27,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,13	6,11
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,00	15,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	66,79	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 191,25

1	2	3	4	5	6	7
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56 1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		Total	lei			133,74
16	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			73,20 33,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,13	33,62
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	62,00	24,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
		Total	lei			1 761,22
		1.3. Pereti				
17	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			98,81 97,81
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	61,13	48,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	61,13	48,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	66,79	1,00
		Total	lei			1 590,84
18	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17,17 16,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	61,13	7,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	61,13	9,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	66,79	0,67
		Total	lei			276,48
19	RpCQ11A	Demontarea peretilor cu placi de sticla tip S - NEVADA	m2			77,75 76,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2500	61,13	76,41
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	66,79	1,34
		Total	lei			3 380,50
20	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de Fortan 200mm la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 583,22 423,51
	7122050013400	Zidar	h-om	5,7980	61,13	354,43
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1300	61,13	69,08
	1411122201275"1	Blocuri de Fortan 200mm	m3	0,9800	750,00	735,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	3,00	60,03
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	11,50	74,98
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	450,00	61,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	600,00	222,00
		Total	lei			3 483,08
21	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			620,71 228,01
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	61,13	210,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	61,13	14,06
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	61,13	3,06
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	220,00	81,40
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	58,00	55,10
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	40,00	16,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,80	40,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,60	17,40
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	65,00	182,00
		Total	lei			4 338,79
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli interioare	m2			22,89 8,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	61,13	8,56
	2430226101010.1	Grund Betoncontact	kg	0,4150	33,16	13,76
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		Total	lei			1 554,78
23	CF02C3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2			162,36

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				106,98
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	61,13	91,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	61,13	15,28
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,5000	3,00	4,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,8000	3,00	11,40
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,4000	11,50	27,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0250	450,00	11,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	66,79	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
		Total	lei			7 864,77
24	CF02C5 K=	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si mortar de ipsos-var M 10, pentru stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			240,97 157,72
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	61,13	124,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	61,13	33,01
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102001	Mortar var-ipsos (pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9500	3,00	17,10
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6700	11,50	46,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	18,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	66,79	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,90
		Total	lei			8 171,15
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			525,57 149,77
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	61,13	137,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,13	12,23
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,50	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	66,79	1,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		Total	lei			17 822,22
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			102,24 74,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	61,13	74,58
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	66,79	5,28
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	60,00	0,96
		Total	lei			3 475,99
27	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			202,10 146,71
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	61,13	146,71
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	42,90

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	66,79	10,69
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	60,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			6 871,35
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56 1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		<i>Total</i>	lei			189,00
29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,51 33,62
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,13	27,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,13	6,11
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,00	15,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	66,79	0,07
		<i>Total</i>	lei			1 683,40
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56 1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		<i>Total</i>	lei			189,00
31	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			82,43 42,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	61,13	42,18
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	62,00	24,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	66,79	0,67
		<i>Total</i>	lei			2 802,54
32	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual - Lac Brio	m2			88,96 42,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	61,13	42,18
	2430116103800"	Vopsea - Lac Brio	kg	0,4000	78,33	31,33
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	66,79	0,67
		<i>Total</i>	lei			3 024,63
		1.4. Timplarie				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi,.)	m2			25,67 25,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	61,13	12,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	61,13	12,84
		<i>Total</i>	lei			398,21
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice avind profilul cercevelei pentru usa, montate in zidarie la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv	m2			3 481,33 49,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	61,13	44,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,13	4,89
	2030112939150.1	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 300,00	3 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	135,00	67,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	265,00	46,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	15,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	66,79	1,34

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			51 767,31
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			564,23
						152,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,13	4,89
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	61,13	147,93
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	400,00	400,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,90	11,40
		<i>Total</i>	lei			3 949,58
36	CK57D	Montarea ferestrelor PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat (class A, cu doua deschideri si plasa moschit)	m2			3 135,27
						67,79
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	61,13	67,79
	2030112931108.1	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	4,20	27,30
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	3,90	6,20
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	3,45	5,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	2,96	1,51
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	95,00	11,68
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	66,79	1,92
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	60,00	9,60
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	35,00	3,64
		<i>Total</i>	lei			99 733,01
37	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			107,49
						80,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	61,13	53,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	61,13	26,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	3,00	5,88
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	7 500,00	15,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	450,00	5,58
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	100,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	66,79	0,13
		<i>Total</i>	lei			10 135,86
38	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			525,57
						149,77
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	61,13	137,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	61,13	12,23
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	300,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	3,00	1,20
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	35,00	11,55
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	6,50	26,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	66,79	1,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	60,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			4 441,10
39	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			151,67
						90,84
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	61,13	90,84
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	33,16	9,95
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,00	43,83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	66,79	5,28
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	60,00	1,78
		<i>Total</i>	lei			1 416,60
40	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra	m2			27,78

1	2	3	4	5	6	7
		de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				12,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	61,13	12,23
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,00	1,80
		Total	lei			259,43
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56
						1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		Total	lei			51,92
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,51
						33,62
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	61,13	27,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	61,13	6,11
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	15,00	15,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	66,79	0,07
		Total	lei			462,43
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,56
						1,83
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	61,13	1,83
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,15
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,58
		Total	lei			51,92
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			73,20
						33,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	61,13	33,62
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	62,00	24,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	15,00	7,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	142,00	7,10
		Total	lei			683,70
		1.5. Retele de incalzire				
45	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			41,40
						23,23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	61,13	23,23
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	10,00	3,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	68,00	4,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	50,00	7,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	85,00	2,46
		Total	lei			3 312,35
46	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			64,02
						55,02
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	61,13	55,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
		Total	lei			3 072,82
47	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc			7,34
						7,34
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	61,13	7,34
		Total	lei			132,04
48	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			64,19
						64,19
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	61,13	64,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 026,98
49	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,11
						6,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	61,13	6,11
		<i>Total</i>	lei			391,23
50	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 640,06
						122,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	61,13	122,26
	282211570000043	Radiator bimetal h=500mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	15,00	0,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,20	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	60,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			29 521,08
51	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set radiator	buc			121,42
						51,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	61,13	51,96
	252433	Set radiator	buc	1,0000	65,00	65,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	65,00	0,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 185,57
52	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord demontabil olandez 3/4	buc			104,42
						51,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	61,13	51,96
	252433344	Racord demontabil olandez 3/4	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	85,00	2,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	65,00	0,91
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 879,57
53	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			91,36
						14,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	61,13	14,06
	287527420270043	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	85,00	1,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	15,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 288,96
54	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			44,57
						21,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	61,13	21,40
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena 25	m	1,0300	22,50	23,18
		<i>Total</i>	lei			3 565,64
55	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			39,27
						20,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	61,13	20,17
	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	17,50	17,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	26,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,93
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			3 141,83
56	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinare prin presare cu infiletare cu teava din polietilena	buc			22,14
						18,34

1	2	3	4	5	6	7
		armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot PPR d=25mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,13	18,34
	2834752445343	Cot PPR d=25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
		<i>Total</i>	lei			929,84
57	IC37C	Piese de racordare cu doua imbinari (fitinguri) din polietilena, imbinate prin presare cu infiletare cu teava din polietilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu PPR d=25mm	buc			25,14 18,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	61,13	18,34
	234875274110001 3	Teu PPR d=25mm	buc	1,0000	3,80	3,80
	2681116001666	Hirtie sticlata pentru slefuire 23 x 30 mm gr 5	buc	0,2000	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			905,00
58	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime	buc			44,62 44,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	61,13	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	61,13	41,57
		<i>Total</i>	lei			357,00
59	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,28 9,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	61,13	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	61,13	4,89
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	66,79	1,00
		<i>Total</i>	lei			98,25
60	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,86 6,11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	61,13	6,11
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	15,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			549,04
		1.6. Lucrari diverse				
61	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			83,14 83,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	61,13	83,14
		<i>Total</i>	lei			1 538,03
62	TrB01C1-6	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 60 m	t			59,30 59,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	61,13	59,30
		<i>Total</i>	lei			1 096,98
63	TsI50C10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			217,05 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4341	500,00	217,05
		<i>Total</i>	lei			4 015,43
		2. Lucrari de ventilare				
		2.1. Lucrari generale				
64	RpVB37A	Demontarea hotelor de uz general, din tabla neagra, tip A, B sau C, de 0,5-0,8 mm	m2			83,01 55,02
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	61,13	55,02
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0100	22,00	0,22
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	48,00	0,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	68,00	14,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	50,00	5,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	66,79	1,34
		Total	lei			292,20
65	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			57,95 55,02
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	61,13	55,02
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	22,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	48,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	66,79	1,34
		Total	lei			2 235,60
66	RpVC37A	Demontarea ventilatoarelor centrifugale sau axiale, pe fundatie de beton sau pe stelajul metalic, avind greutatea 50-400 kg	buc			541,91 426,69
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	6,9800	61,13	426,69
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1000	22,00	2,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	48,00	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	68,00	6,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	50,00	5,50
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	600,00	60,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		Total	lei			541,91
67	VB30C aplic	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla de inox - doar manopera	m2			168,72 168,72
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7600	61,13	168,72
		Total	lei			593,89
68		ЗОИТ 1600*1100 НЕРЖАВЕЙКА	buc			4 658,34 0,00
	312321	ЗОИТ 1600*1100 НЕРЖАВЕЙКА	buc	1,0000	4 658,34	4 658,34
		Total	lei			9 316,68
69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0.5 mm grosime, avind de 315 mm	m2			541,65 210,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	61,13	210,29
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	24,00	19,39
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,0120	39,00	0,47
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	15,00	0,15
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	17,00	0,27
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	34,00	49,79
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	68,00	2,06
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	22,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,20	7,27
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	34,00	1,03
	2710403642000	Tabla zincata cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	48,00	227,86
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,90	11,51
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,20	7,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	66,79	3,34
		Total	lei			20 896,88
70	VB01A	Clapeta de reglare - ДРОСЕЛЬ	buc			220,62 210,29
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	61,13	210,29
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	60,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	66,79	1,34
		Total	lei			661,87
71		ДРОСЕЛЬ	buc			250,00 0,00
	32132123	ДРОСЕЛЬ	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			750,00
72	RCsB30K aplic k=6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:	buc			592,16 257,48

1	2	3	4	5	6	7
		315 mm				
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4910	61,13	180,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2110	61,13	77,39
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0104	950,00	59,28
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3400	135,00	275,40
		<i>Total</i>	lei			592,16
		2.2. Lucrari de montare				
73	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm - montare	buc			102,62
						52,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	61,13	52,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	17,00	0,85
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,60	19,20
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	1,30	15,60
		<i>Total</i>	lei			102,62
74		ШУМОГЛУШИТЕЛЬ	buc			1 516,67
						0,00
	42424	ШУМОГЛУШИТЕЛЬ	buc	1,0000	1 516,67	1 516,67
		<i>Total</i>	lei			1 516,67
75		СВЕТОФОР D315	buc			208,34
						0,00
	32132	СВЕТОФОР D315	buc	1,0000	208,34	208,34
		<i>Total</i>	lei			208,34
76	VC05B	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 6.000-20.000 mc/h cu motor electric de 0,77 - 5,5 kw (Ventilator Ruck 315 3000m3/h)	buc			1 494,04
						1 221,38
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,9800	61,13	1 221,38
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	28,0000	4,50	132,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	34,00	5,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	600,00	90,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	65,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 494,04
		2.3. Utilaj				
77		Ventilator Ruck 315 3000m3/h	buc			7 666,67
						0,00
	42424544	Ventilator Ruck 315 3000m3/h)	buc	1,0000	7 666,67	7 666,67
		<i>Total</i>	lei			7 666,67
		3. Lucrari de electricitate				
		3.1. Lucrari generale				
78	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,85
						45,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	61,13	6,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	61,13	39,73
		<i>Total</i>	lei			1 604,66
79	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,23
						12,23
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	61,13	12,23
		<i>Total</i>	lei			978,08
80	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			20,23
						17,12

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	61,13	17,12
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,00	0,66
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	66,79	1,00
		Total	lei			707,98
81	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pına la 50 cmp	m			26,50
						18,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	61,13	18,34
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,22
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	100,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	66,79	1,34
		Total	lei			2 119,98
82	RCsB29J K=5.4	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm (grosimea peretelui 600mm)	buc			371,60
						165,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3500	61,13	115,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	61,13	49,52
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0075	780,00	31,59
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2400	135,00	174,96
		Total	lei			743,20
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Demontari				
83	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			359,44
						359,44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	61,13	359,44
		Total	lei			1 437,78
84	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m			2,45
						2,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	61,13	2,45
		Total	lei			611,30
85	RpED18A	Demontarea cablurilor instalate aparent (pe dibluri sau console), avind sectiunea conductorilor pına la 4 mmp, pentru locuri de lampa si prize	m			17,12
						17,12
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	61,13	17,12
		Total	lei			1 711,64
86	RpEE24C	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare (intrerupatoare pirghie) de 25-100-200 A sau intrerupatoare automate de scara, automate de protectie de 25-350 A, contactoare tripolare automate cu contacte in aer sau in ulei de 25-63-100- 200 A	buc			35,46
						35,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5800	61,13	35,46
		Total	lei			1 063,66
87	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pına la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			8,56
						8,56
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	61,13	8,56
		Total	lei			256,75
88	RpEA12A1	Demontarea tevilor de protectie din otel pentru instalatii (neagra sau zincata), avind diametrul pına la 2", montata aparent. Pentru tevi de protectie din PVC	m			14,06
						14,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2300	61,13	14,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			506,16
89	RpEE24B	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : tripolare, prize de 10-15 A sau 25 A in carcasa de bachelita sau de fonta de 60 A	buc			7,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	61,13	7,95
		<i>Total</i>	lei			278,14
90	RpEP09A	Demontarea contactorului de tip KT	buc			24,45
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,4000	61,13	24,45
		<i>Total</i>	lei			586,85
91	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			73,36
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	61,13	73,36
		<i>Total</i>	lei			1 173,70
92	RpEK05A	Demontarea corpurilor de iluminat cu becuri cu vapori de sodiu, mercur	buc			44,01
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,7200	61,13	44,01
		<i>Total</i>	lei			1 496,46
93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			70,57
	1	Muncitor	h-om	1,1200	61,13	68,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 340,75
		3.2.2. Corpuri de iluminat				
94	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			11 253,40
	1	Muncitor	h-om	88,3000	61,13	5 397,78
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	18 500,00	56,61
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	2,20	8,98
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	25,00	51,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	52,00	53,04
	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	0,3100	45,00	13,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	550,00	748,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	85,00	3 604,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	500,00	680,00
		<i>Total</i>	lei			2 250,68
95		Corp de iluminat LED 36W L=1200mm 4500K IP65	buc			215,00
	232112	Corp de iluminat LED 36W L=1200mm 4500K IP65	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Total</i>	lei			3 870,00
96		Corp de iluminat LED 18W L=600mm 4500K IP65	buc			120,00
	232112444	Corp de iluminat LED 18W L=600mm 4500K IP65	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
97	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			9 151,11
	1	Muncitor	h-om	98,2000	61,13	6 002,97
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	2,20	8,98

1	2	3	4	5	6	7
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	22 000,00	33,66
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	45,00	9,45
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	550,00	616,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	75,00	1 920,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	500,00	560,00
		<i>Total</i>	lei			823,60
		3.2.3. Ansamblu de cabluri				
98	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 676,36 758,01
	1	Muncitor	h-om	12,4000	61,13	758,01
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	48 500,00	1,94
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	24 500,00	19,60
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	145 000,00	8,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	2,20	0,02
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	15,00	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	55,00	0,53
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	56,00	28,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	75,00	225,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	500,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			6 034,89
99		Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m			17,67 0,00
	213213211	Cablu N2XH-J 3x1,5 mm2	m	1,0000	17,67	17,67
		<i>Total</i>	lei			2 650,50
100		Cablu HXH-J 3x1,5 mm2	m			18,67 0,00
	21321321123	Cablu HXH-J 3x1,5 mm2	m	1,0000	18,67	18,67
		<i>Total</i>	lei			933,50
101		Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m			29,92 0,00
	21321321123233	Cablu N2XH-J 3x2,5 mm2	m	1,0000	29,92	29,92
		<i>Total</i>	lei			2 393,60
102		Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m			40,84 0,00
	213213211232333	Cablu N2XH-J 5x2,5 mm2	m	1,0000	40,84	40,84
		<i>Total</i>	lei			1 633,60
103		Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m			52,50 0,00
	21321322234	Cablu N2XH-J 5x4 mm2	m	1,0000	52,50	52,50
		<i>Total</i>	lei			525,00
104		Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m			115,42 0,00
	213213222445	Cablu N2XH-J 5x10 mm2	m	1,0000	115,42	115,42
		<i>Total</i>	lei			3 462,60
		3.2.4. Tevi				
105	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii,	100 m			1 422,24

1	2	3	4	5	6	7
		diametru pina la 25 mm				1 020,87
	1	Muncitor	h-om	16,7000	61,13	1 020,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	48 500,00	101,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,50	18,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,10	13,42
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	85,00	17,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 450,00	30,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	25,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	45,00	36,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	500,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			3 982,28
106		Teava PE D=25 mm	m			6,15
						0,00
	234343	Teava PE D=25 mm	m	1,0000	6,15	6,15
		<i>Total</i>	lei			1 722,00
107	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			1 627,81
						1 167,59
	1	Muncitor	h-om	19,1000	61,13	1 167,58
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	48 500,00	101,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	1,50	18,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,10	13,42
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	85,00	34,00
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 450,00	30,45
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	15,00	15,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,20	38,40
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	15,00	7,50
	5309001	Tevi de polietilena	m	0,3000	25,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	45,00	46,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	500,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			1 302,25
108		Teava PE D=32 mm	m			15,85
						0,00
	234343534	Teava PE D=32 mm	m	1,0000	15,85	15,85
		<i>Total</i>	lei			792,50
109		Teava PE D=40 mm	m			25,79
						0,00
	345454	Teava PE D=40 mm	m	1,0000	25,79	25,79
		<i>Total</i>	lei			773,70
		3.2.5. Prize si intrerupatoare				
110	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 179,00
						2 005,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	61,13	2 005,06
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			65,37
111		Intrerupator interior 10A cu 2 clape IP55	buc			75,00
						0,00
	23424253	Intrerupator interior 10A cu 2 clape IP55	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			225,00
112	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 608,90
						2 329,10
	1	Muncitor	h-om	38,1000	61,13	2 329,05
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	3 000,00	9,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	58,00	87,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,20	122,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	45,00	18,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			260,89
113		Priza interioara monofazata 16A IP55, 230V	buc			28,00
						0,00
	2342425343	Priza interioara monofazata 16A IP55, 230V	buc	1,0000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			112,00
114		Priza interioara dubla 16A IP55, 230V	buc			45,00
						0,00
	23424223444	Priza interioara dubla 16A IP55, 230V	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
115	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie (doar manopera)	buc			46,40
						46,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	61,13	46,46
		<i>Total</i>	lei			2,32
116		Cutie de distributie 110x71x49mm	buc			38,00
						0,00
	442342342	Cutie de distributie 110x71x49mm	buc	1,0000	38,00	38,00
		<i>Total</i>	lei			190,00
		3.2.6. Demontare utilaj				
117	RpSE13C	Demontarea unei masini pentru spalat vase	buc			171,16
						171,16
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,6000	61,13	158,94
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2000	61,13	12,23
		<i>Total</i>	lei			342,33
118	RpSE15A	Demontarea unui spalator de rufe	buc			238,41
						238,41
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,9000	61,13	238,41
		<i>Total</i>	lei			238,41
119	RpSE10A	Demontarea unei masini de tocat carne actionat electric, masina aluat, masina de radacinoase	buc			174,22
						174,22
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,9000	61,13	116,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9500	61,13	58,07
		<i>Total</i>	lei			871,10
120	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			532,20
						359,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	61,13	359,44
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	68,00	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	50,00	2,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	35,00	1,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	48,00	0,96
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	58,00	145,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	60,00	6,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	65,00	9,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 596,61
		3.2.7. Montare utilaj				
121	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			213,96 213,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,5000	61,13	213,96
		<i>Total</i>	lei			641,87
122	08-03-602-2	Dispozitive de incalzire: plita electrica, cuptor electric	buc			163,10 146,10
	1	Muncitor	h-om	2,3900	61,13	146,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			652,40
123	SE17C	Masina de spalat vesela, asezat pe pardoseala,cu perii (doar manopera)	buc			188,28 188,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0300	61,13	185,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0500	61,13	3,06
		<i>Total</i>	lei			188,28
124	SE03A	Masina de tocat carne, asezata pe masa, actionata electric (doar manopera)	buc			225,57 225,57
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	3,5400	61,13	216,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1500	61,13	9,17
		<i>Total</i>	lei			451,14
125	SE02A	Masina de radacinoase, montata pe pardoseala, actionata manual (doar manopera)	buc			512,27 512,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0400	61,13	63,58
	4214340026800	Montator constructii masini	h-om	6,1500	61,13	375,95
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,1300	61,13	69,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0600	61,13	3,67
		<i>Total</i>	lei			1 024,54
126	SE36A	Masina de spalat rufe inoxidabil, avind capacitatea de 60 kg rufe uscate pe ora (doar manopera)	buc			612,52 612,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7400	61,13	45,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	61,13	57,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,6100	61,13	342,94
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,6300	61,13	160,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	61,13	6,11
		<i>Total</i>	lei			612,52

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.