

Centralizator

Nr. d/o	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Pret fara TVA	Pret cu TVA	Suma totala fara TVA	Suma totala cu TVA
Reconstructia institutiei de invatamint timpurii din s.Măgurele, r-n Ungheni					
Ceneralizator					
1	Lucrări de construcție 2-1-1	5 199 028.64	6 238 834.37	6 919 306.11	8 303 167.33
2	Apă și canalizare 2-1-2	181 998.53	218 398.24		
3	Incalzire 2-1-3	179 341.15	215 209.38		
4	Aer condiționat 2-1-4/1	32 574.87	39 089.84		
5	Ventilare 2-1-4/2	624 426.34	749 311.61		
6	Lucrari de electricitate 2-1-5	460 909.17	553 091.00		
7	Semnalizarea de incendiu 2-1-6	158 696.71	190 436.05		
8	Apă și canalizare exterior 6-1-1	82 330.70	98 796.84		

Nume: **Gaina Cristina**Funcția în cadrul firmei: **Inginer la lucrari de proiect si deviz**Denumirea firmei și sigiliu: **SRL „Foremcons”** L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de constructie

Valoarea de deviz 6 238 834,37 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. Demolare f.5				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2	198,3000	119,76 112,16	23 748,49 22 241,41
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	223,1500	24,69 22,94	5 510,03 5 119,45
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi	m2	373,4000	22,74 18,69	8 492,39 6 980,12
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	104,6000	35,69 35,69	3 732,90 3 732,90
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi (cerdac)	m3	18,8500	650,35 467,34	12 259,05 8 809,27
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	516,8200	63,68 61,18	32 910,18 31 618,18
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi (Patul de flori)	m3	3,4200	650,34 467,34	2 224,15 1 598,29
8	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования отверстий в стенах)	m3	4,0400	337,49 326,29	1 363,46 1 318,23

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCI42E	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din panouri portante usoare cu termoizolatie inclusiv scheletul pl.8 мой расчет	m2	19,3800	69,98 63,73	1 356,16 1 235,04
10	TrI1AA02F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t	40,9000	42,49 42,49	1 737,64 1 737,64
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	40,9000	31,80 0,00	1 300,50 0,00
		Total Demolare f.5 Inclusiv salariu				94 634,95 84 390,53
		2. Pereti 19.-1.: 19.2,				
12	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1700	15 638,29 12 433,12	2 658,51 2 113,63
13	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "KNAUF" "cu rosturi in relief" cu gr80mm ., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (Пазогребневые перегородки)	100m2	1,7500	34 498,35 8 557,30	60 372,11 14 975,28
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - Крепление перегородок	kg	14,1600	60,42 17,85	855,56 252,71
15	RpCD08A	Montarea plaselor sudate	kg	47,8200	50,74 4,59	2 426,54 219,39
16	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, ПРПП	m	24,7000	69,33 25,49	1 712,41 629,63
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Грунтовка и окраска з/д метал)	t	0,2400	1 252,46 547,33	300,59 131,36
		Total Pereti 19.-1.: 19.2, Inclusiv salariu				68 325,72 18 322,00
		3. Buiandrugii f.19-1				

1	2	3	4	5	6	7
18	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor f.19.-1	kg	228,6300	60,91 5,10	13 925,35 1 165,62
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,2300	1 252,35 547,13	288,04 125,84
20	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm (pentru bulon)	buc	60,0000	39,43 30,59	2 365,58 1 835,36
21	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 (Для установки перемычек)	m	4,0000	76,47 76,47	305,89 305,89
22	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	4,0000	32,43 20,39	129,73 81,57
23	RpCD08A	Montarea plaselor sudate	kg	4,8400	50,73 4,58	245,55 22,17
		Total Buiandrugi f.19-1 Inclusiv salariu				17 260,14 3 536,45
		4. Umplutura golurilor in peret i pl.9 f19-1,19-.2				
24	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara b=390mm	m3	12,9300	1 623,33 316,09	20 989,68 4 087,06
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - Bulon de scelement Ерш)	kg	21,8400	63,41 17,84	1 384,97 389,67
26	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm (pentru bulon de scelement	buc	156,0000	39,43 30,59	6 150,46 4 771,91
27	RpCD08A	Montarea plaselor C1	kg	18,3600	50,74 4,59	931,64 84,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Umplutura golurilor in peret i pl.9 f19-1,19-.2 Inclusiv salariu				29 456,75 9 332,84
		5. Stilpi SM1 pl.19-3				
28	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15, la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,3600	1 906,75 560,81	686,43 201,89
29	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	7,2000	37,98 5,18	273,46 37,30
30	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	30,9600	35,69 2,89	1 104,96 89,47
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (уголок)	kg	7,6000	72,68 17,84	552,36 135,61
32	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm	buc	8,0000	39,42 30,59	315,40 244,71
33	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi	m2	4,6200	138,64 106,21	640,52 490,70
		Total Stilpi SM1 pl.19-3 Inclusiv salariu				3 573,13 1 199,68
		6. Consolidarii planseu in locul de trecere a retelelor ingeneresti f.20-1				
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3	0,5000	2 248,74 458,84	1 124,37 229,42
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit:	kg	737,5200	64,13 8,92	47 295,90 6 580,08

1	2	3	4	5	6	7
		cu greutatea sub 10 kg				
36	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:14 mm -	buc	280,0000	62,04 48,01	17 370,93 13 442,25
37	RCsB31A k10.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:14 mm Adauga H12cm *0.9	buc	280,0000	670,02 518,49	187 606,08 145 176,35
38	pret	Bulon M12 L=300mm(Анкерный болт с гайкой)	buc	280,0000	0,50 0,00	140,00 0,00
39	RpCU07C	Matarea golurilor , cu mortar de ciment, dupa consolidari	buc	560,0000	52,80 49,28	29 566,66 27 598,26
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,7400	1 252,42 547,26	926,79 404,97
		Total Consolidarii planseu in locul de trecere a retelelor ingeneresti f.20-1 Inclusiv salariu				284 030,73 193 431,33
		7. Fragmentul 1 WC pl13				
41	CK05A3	Compartimente despartitoare din PAL laminate incadrate cu profile de aluminiu	m2	14,8000	861,77 74,77	12 754,25 1 106,65
42	pret	Suport regulabil	buc	8,0000	10,00 0,00	80,00 0,00
43	RpCO08I	Montarea balamalilor Norma: surub=6buc, balama=1buc)	buc	8,0000	49,92 13,60	399,40 108,76
44	CK33B	Montare -Miinere, Zavor p-u usa Комплект)(Exlud material)	buc	4,0000	81,57 81,57	326,28 326,28
45	pret	Miner	buc	4,0000	420,00 0,00	1 680,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	pret	Zavor p-u usa	buc	4,0000	93,08 0,00	372,32 0,00
		Total Fragmentul 1 WC pl13 Inclusiv salariu				15 612,25 1 541,69
		8. Strapungilor goluriilor f20				
47	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	1,0000	52,93 40,79	52,93 40,79
48	RCsB29I л2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	1,0000	142,89 110,12	142,89 110,12
49	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1,0000	70,96 54,38	70,96 54,38
50	RCsB29O k2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	1,0000	191,57 146,82	191,57 146,82
51	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc	3,0000	88,88 67,98	266,64 203,93
52	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc	3,0000	239,99 183,53	719,96 550,60
		Total Strapungilor goluriilor f20 Inclusiv salariu				1 444,95 1 106,64
		9. Termoizolarea acoperisului				
53	IzF10F	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata minerala b=100mm" Nobasil M" (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2	376,0000	341,32 7,65	128 337,18 2 875,38
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip	m2	752,0000	45,69	34 358,88

1	2	3	4	5	6	7
		ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate			21,24	15 974,36
		Total Termoizolarea acoperisului Inklusiv salariu				162 696,06 18 849,74
		10. Acoperis pl16				
		10.1. Acoperis				
55	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	6,6600	8 811,67 1 911,83	58 685,69 12 732,76
56	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	4,1500	10 338,30 2 046,94	42 903,95 8 494,79
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	10,8100	536,88 72,22	5 803,65 780,70
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. Normele scindura resurselor cu valoarea 0.0091m3 se iau dupa proiect.	m2	516,9000	82,02 25,07	42 395,26 12 956,65
59	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Norme resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (карнизный щит норм.=0,05)	m2	2,0400	321,85 39,95	656,57 81,49
60	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	5,4600	1 892,19 268,51	10 331,36 1 466,07
61	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	5,4600	1 358,17 883,69	7 415,59 4 824,94
62	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Scindura 0.012m3 Rigla de rasinoasa 0.009(Exlud pervaz)	m2	54,3000	480,05 344,98	26 066,66 18 732,31

1	2	3	4	5	6	7
63	CK28B	Streasină -Lambriu din foi din tabla cutată, δ=0.5mm (Exclud bagete, plăci PFL)	m2	54,3000	242,15 195,43	13 148,52 10 611,90
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate (+lucarnă)	m2	516,9000	45,69 21,24	23 617,16 10 980,25
65	CE07A	Învelitori din plăci din tabla amprentată (tip țiglă) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (+lucarnă)	m2	516,9000	528,09 97,72	272 970,11 50 509,14
66	RpCP18A	Confectionarea și montarea opritorilor de zapadă la acoperisuri, confectionați după model, fixate în asterea și prevăzute cu contrafile (Parazapada LE310, L=2m)	kg	41,0000	493,89 42,48	20 249,69 1 741,88
67	CK35A	Surub SW T4.8*35	buc	252,0000	13,25 12,75	3 337,87 3 211,87
68	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc	252,0000	13,25 12,75	3 337,87 3 211,87
69	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	244,4400	60,64 17,84	14 821,99 4 361,69
70	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv d=150mm	m	108,0000	200,56 25,49	21 660,59 2 753,03
71	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv d=120mm	m	43,4000	304,61 29,74	13 220,18 1 290,69
72	CE23A	Picurator din tabla cutată L220mm (Exclud: Mortar ciment, nisip , carton ,var)	m	194,0000	111,48 72,22	21 627,12 14 011,55
73	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti - Îngradirea acoperisului	kg	364,0000	64,89 22,09	23 618,21 8 041,56
74	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensulă de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,3500	1 252,34 547,20	438,32 191,52

1	2	3	4	5	6	7
		Total Acoperis Inclusiv salariu				626 306,36 170 986,66
		10.2. Lucarna L1-3buc, L2 -1buc				
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnairei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,2400	536,62 72,21	128,79 17,33
76	CK17A1	Lambriuri la pereti, (Обшивка слухового окна) dulap 0.022m3 (Exlud. : ipsos)	m2	13,4000	480,07 353,48	6 432,92 4 736,57
77	CE23A	Element contravinturii tip." LINDAB" b-350mm(Exlud: Mortar ciment, nisip, , carton ,var)	m	13,7000	111,48 72,22	1 527,28 989,48
78	CK17G1	Lambriuri la pereti -_Otel pentru acoperis tip "Lindab" (Exlud.: ipsos, profil)	m2	28,6000	143,25 142,75	4 096,94 4 082,64
79	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice Up-1	m2	1,0300	5 445,06 68,81	5 608,41 70,87
80	CK23A	Ferestre din mase plastice Fe-1 cu jeam simplu si gratar de ventilare cu jaluzele (Exlud: spuma ,chit)	m2	3,0000	2 096,37 79,87	6 289,11 239,61
		Total Lucarna L1-3buc, L2 -1buc Inclusiv salariu				24 083,45 10 136,50
		10.3. Fixsarea instalatiei de ventilare pl.16-1				
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1,2600	60,44 17,87	76,16 22,51
82	CK35A	Surup de ancorare cu cirlig d12 L130	buc	1,0000	27,75 12,75	27,75 12,75
83	CCO8B	Montare cablu de otel L1600 (Exlud. materiale)	buc	1,0000	233,67 233,67	233,67 233,67
84	Pret	Cablu de otel L1600,0 d5mm	m	1,6000	35,00 0,00	56,00 0,00
85	RpCI12B	Invelitoare din tabla plana, executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata	m2	2,1500	350,63 81,57	753,85 175,38
		Total Fixsarea instalatiei de				1 147,43

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare pl.16-1 Inclusiv salariu				444,31
		10.4. Trecerii coloanelor de comunicatii prin acoperis 1bucpl.16-1				
86	RpCI12B	Invelitoare din tabla plana , executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata	m2	0,1000	350,50 81,60	35,05 8,16
87	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi cu tratament antiseptic	m3	0,0300	8 840,67 1 912,00	265,22 57,36
88	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,0300	527,00 70,67	15,81 2,12
89	RpCE24A	Bratari - Inel de stringere din otel inelat (- 4*40 Norma 0.65kg)	buc	1,0000	49,02 17,84	49,02 17,84
90	RpCE32A	Etansarea - Banda de blindaj Wakaflex (b=300mm) (Exlud materiale)	m	2,0100	83,94 55,21	168,72 110,97
91	Pret	Banda de blindaj Wakaflex b=300mm	m	2,0100	81,67 0,00	164,16 0,00
92	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime (Exlud material)	buc	1,0000	110,46 110,46	110,46 110,46
93		Cacula (Umbrela) p-u trecere coloanelor de comunicatii d125	buc	1,0000	300,00 0,00	300,00 0,00
94	CP30E	Etansarea rosturilor verticale cu sigiliului universal	m	0,8000	77,86 55,24	62,29 44,19
95	Pret	Sigiliu universal	m	0,8000	35,00 0,00	28,00 0,00
		Total Trecerii coloanelor de comunicatii prin acoperis 1bucpl.16-1 Inclusiv salariu				1 198,73 351,10
		10.5. Scara din lemn SL1 pl.17				
96	CE40Bf	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic -Устройство деревянной лестницы)	m3	0,0500	9 069,80 1 708,00	453,49 85,40
97	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	0,0500	674,40 173,40	33,72 8,67
		Total Scara din lemn SL1 pl.17				487,21 94,07

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		Total Acoperis pl16 Inclusiv salariu				653 223,18 182 012,64
		11. Acoperisului a anexei pl18				
98	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,2800	8 815,00 1 911,82	2 468,20 535,31
99	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,1500	10 317,73 2 046,60	1 547,66 306,99
100	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele scindura resurselor cu valoarea 0.0012m3 se iau dupa proiect.	m2	21,8000	38,53 25,07	839,86 546,44
101	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (карнизный щит норм.=0,05)	m2	2,0400	321,85 39,95	656,57 81,49
102	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,2400	1 892,29 268,38	454,15 64,41
103	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	0,2400	1 358,71 883,71	326,09 212,09
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	10,0800	60,64 17,85	611,22 179,88
105	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Rigla de rasinoasa 0.01 Exclud pervaz, scindura)	m2	3,4000	419,48 344,98	1 426,22 1 172,92
106	CK28B	Streasina -Lambriu din foi din tabla cutata ,δ=0.5mm +aparatoare din otel(Exclud bagete, placi PFL)	m2	3,4000	360,26 195,43	1 224,88 664,46

1	2	3	4	5	6	7
107	CE23A	Aparatoare din otel pentru acoperis Picurator din tabla cutata L220mm (Exlud: Mortar ciment, nisip, , carton ,var)	m	32,0000	111,48 72,22	3 567,36 2 311,18
108	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	21,8000	45,69 21,24	996,04 463,09
109	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	21,8000	528,09 97,72	11 512,38 2 130,20
110	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	6,8000	182,83 25,49	1 243,26 173,34
111	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm	m	3,0000	304,61 29,74	913,84 89,22
112	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala b=100mm" Nobasil M" (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2	15,3000	159,52 7,65	2 440,70 117,00
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric	m2	30,6000	45,69 21,24	1 398,12 650,02
		Total Acoperisului a anexei pl18 Inclusiv salariu				31 626,55 9 698,04
		12. Pardoseli pl21				
		12.1. P -1				
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,3500	748,58 84,12	7 747,78 870,60
115	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	12,9500	2 186,66 433,35	28 317,25 5 611,85
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцемента	m2	258,8300	114,48 59,48	29 629,98 15 394,95
117	CG01A1 κ20.0	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	258,8300	384,83 203,93	99 604,56 52 782,68

1	2	3	4	5	6	7
		150 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 150 se adauga 10cm -для Пенополистеролцементa				
118		Пенополистерол гранулы	m3	37,0100	900,00 0,00	33 309,00 0,00
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	258,8300	114,48 59,48	29 629,98 15 394,95
120	CG01A1 к3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 3cm -для Пенополистеролцементa	m2	258,8300	57,73 30,59	14 941,25 7 917,42
121	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite - Linoleum 3mm	m2	258,8300	467,97 72,22	121 125,37 18 693,91
		Total P -1 Inclusiv salariu				364 305,17 116 666,36
		12.2. P-2				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,7100	748,21 84,13	531,23 59,73
123	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,8800	2 186,73 433,34	1 924,32 381,34
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцементa	m2	17,6300	114,50 59,48	2 018,62 1 048,61
125	CG01A1к1 4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	17,6300	269,42 142,75	4 749,88 2 516,64

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 150 se adauga 7cm -для Пенополистеролцемент				
126		Пенополистерол гранулы	m3	1,9400	900,00 0,00	1 746,00 0,00
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,6300	114,50 59,48	2 018,62 1 048,61
128	CG01A1 κ2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 scade 1cm	m2	-17,6300	38,49 20,39	-678,56 -359,50
129	IzF03B1 κ2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2	17,6300	262,66 23,79	4 630,63 419,41
130	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	17,6300	114,50 59,48	2 018,62 1 048,61
131	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm _ Placi portelanat cu fata antideparanta	m2	17,6300	769,17 105,36	13 560,51 1 857,53
		Total P-2 Inclusiv salariu				32 519,87 8 020,98
		12.3. P-3				
132	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	4,0400	748,60 84,13	3 024,36 339,88
133	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	5,0500	2 186,75 433,36	11 043,07 2 188,49
134	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцемент	m2	101,0300	114,48 59,48	11 565,81 6 009,16

1	2	3	4	5	6	7
135	CG01A1 к18	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 9cm -для Пенополистеролцемента	m2	101,0300	346,35 183,54	34 991,34 18 542,57
136		Пенополистерол гранулы	m3	13,3400	900,00 0,00	12 006,00 0,00
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	101,0300	114,48 59,48	11 565,81 6 009,16
138	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm _ Placi portelanat cu fata antideparanta	m2	101,0300	457,10 105,36	46 180,80 10 644,79
139	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	77,5000	317,54 72,22	24 609,31 5 597,40
		Total P-3 Inclusiv salariu				154 986,50 49 331,45
		12.4. Canalul conductei de incalzire				
140	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de, canale 243*0.24*0.55=32.08	m3	32,0800	263,41 263,41	8 450,10 8 450,10
141	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	32,0800	652,98 76,47	20 947,52 2 453,25
142	TrI1AA02 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - in auto categoria 1	t	57,6500	38,24 38,24	2 204,29 2 204,29
143	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	57,6500	31,80 0,00	1 833,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canalul conductei de incalzire Inclusiv salariu				33 435,21 13 107,64
		Total Pardoseli pl21 Inclusiv salariu				585 246,75 187 126,43
		13. Podiumul in laboratorul pl 22				
144	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn Norma : grinzi(bara)=0.024m3/m2 ,Duulap(scandura)=0.051m3/m2	m2	6,7000	514,88 76,47	3 449,72 512,37
145	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, Chereste 40*80mm	m	3,6400	124,77 70,52	454,18 256,70
146	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, -Plinte de pod 55*22	m	3,6400	124,77 70,52	454,18 256,70
147	CK17A2	Lambriuri la podiumului executate pe santier - PAL laminat	m2	0,4800	460,35 263,40	220,97 126,43
148	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email --Chereste plinte	m2	0,6000	101,43 46,73	60,86 28,04
		Total Podiumul in laboratorul pl 22 Inclusiv salariu				4 639,91 1 180,24
		14. Finisarea pl23				
		14.1. Tavan suspendat pl 23,26				
149	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC-9.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu	m2	362,9000	610,53 162,29	221 563,09 58 896,02

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie				
150	CF53A	Tencuieli interioare de 1 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, -Затирка	m2	362,9000	43,86 11,05	15 915,50 4 008,63
151	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura plasa- Сетка для армирования	m2	362,9000	51,50 16,99	18 688,26 6 167,12
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	362,9000	99,54 46,73	36 122,52 16 959,59
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2	362,9000	12,55 2,55	4 554,07 925,07
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de silicon, executate manual la tavan- Краска силиконовая 2 слоя	m2	362,9000	74,55 46,73	27 055,47 16 959,59
155	CE34A	Taierea placilor PGC - gauri pentru grile de ventilatie pl.26	m	83,4000	14,27 10,20	1 190,23 850,38
		Total Tavan suspendat pl 23,26 Inklusiv salariu				325 089,14 104 766,40
		14.2. Finisare tavanelor				
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betoncontact"	m2	14,5900	12,55 2,55	183,12 37,22
157	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	14,5900	170,67 130,01	2 490,14 1 896,79
158	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele si tavanelor	m2	14,5900	99,54 46,74	1 452,33 681,88
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2	14,5900	12,55 2,55	183,12 37,22
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manua la tavan	m2	14,5900	74,55 46,73	1 087,72 681,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisare tavanelor Inclusiv salariu				5 396,43 3 334,91
		14.3. Peret				
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betoncontact	m2	503,3700	12,55 2,55	6 316,83 1 283,13
162	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	503,3700	145,12 144,45	73 048,53 72 711,29
163	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2	61,8600	493,27 152,10	30 513,97 9 408,64
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor -Betoncontact	m2	811,3500	12,55 2,55	10 181,72 2 068,17
165	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	811,3500	144,15 103,66	116 958,89 84 107,30
166	CK18C	Montarea cornierul perforat din PVC (exlud: bagete, ciment,nisip , surup)	m	232,6000	58,84 22,09	13 686,70 5 138,65
167	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura plasa- Сетка для армирования	m2	811,3500	51,50 16,99	41 782,09 13 788,08
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	811,3500	99,54 46,73	80 760,58 37 917,27
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	811,3500	12,55 2,55	10 181,72 2 068,17
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	811,3500	74,55 46,73	60 489,05 37 917,27
171	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de silicon, executate manual la tavan- vopsia "Matlatex"2 слоя	m2	9,9800	74,55 46,73	744,05 466,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Peret Inclusiv salariu				444 664,13 266 874,37
		14.4. Placarea cu gips-carton a coloanei de canalizare pl 26				
172	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 9,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1,2000	361,38 216,68	433,65 260,01
		Total Placarea cu gips-carton a coloanei de canalizare pl 26 Inclusiv salariu				433,65 260,01
		14.5. Glafuri- interiorare				
173	RpCJ06C1	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 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m	225,1000	99,86 88,37	22 477,52 19 891,82
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betoncontact"	m2	67,0700	12,55 2,55	841,61 170,96
175	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	67,0700	144,15 103,66	9 668,35 6 952,67
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	67,0700	99,54 46,73	6 675,99 3 134,37
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa	m2	67,0700	12,55 2,55	841,61 170,96
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	67,0700	74,55 46,73	5 000,32 3 134,46
		Total Glafuri- interiorare Inclusiv salariu				45 505,40 33 455,24
		14.6. Glafuri exterior				

1	2	3	4	5	6	7
179	RpCJ06C1	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 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m	6,7000	99,88 88,37	669,17 592,07
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,6900	12,54 2,56	46,28 9,43
181	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,6900	99,56 46,75	367,38 172,49
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,6900	12,54 2,56	46,28 9,43
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,6900	74,56 46,75	275,11 172,49
		Total Glafuri exterior Inclusiv salariu				1 404,22 955,91
		Total Finisarea pl23 Inclusiv salariu				822 492,97 409 646,84
		15. Timplarie pl.24 pl25				
		15.1. Usi				
184	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	6,4200	5 449,71 90,07	34 987,15 578,22
185	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv- MDF	m2	20,7900	5 445,08 68,83	113 203,14 1 430,90
186	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si	m2	5,6700	5 436,96 80,71	30 827,55 457,65

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
187	CK33C	Broasca	buc	17,0000	385,43 212,43	6 552,23 3 611,23
		Total Usi Inclusiv salariu				185 570,07 6 078,00
		15.2. Ferestre				
188	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2	59,8500	4 443,78 72,23	265 959,96 4 322,68
189	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	19,9000	4 499,56 93,47	89 541,34 1 859,99
190	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu - Viraliu din profil de aluminiu cu punte termica (exterior) cu umplutura cu sticla si sandwich gr.24mm	m2	14,0900	4 160,52 90,07	58 621,69 1 269,03
191	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, (lat. 350MM) pl.25	m	44,0000	283,03 30,59	12 453,28 1 345,92
		Total Ferestre Inclusiv salariu				426 576,27 8 797,62
		Total Timplarie pl.24 pl25 Inclusiv salariu				612 146,34 14 875,62
		16. Fasada pl.29				
		16.1. Decorarea fatadei				
192	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "Fasrock" ROKWOLL 1000*500*100	m2	253,5000	463,26 196,28	117 436,75 49 757,16
193	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	64,8000	517,79 248,37	33 552,59 16 094,17

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm; Consum cornier perforat 313 m.l				
194	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	318,3000	219,00 103,66	69 708,79 32 996,06
195	CK26A	Solbanc montate la ferestre din tabla de metal b=0.4mm cu protectie vopsita lat. 400MM pl.25	m	44,0000	300,37 30,59	13 216,24 1 345,92
		Total Decorarea fatadei Inclusiv salariu				233 914,37 100 193,31
		16.2. Soclu				
196	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	50,0000	174,82 144,45	8 740,95 7 222,45
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	50,0000	12,55 2,55	627,45 127,45
198	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2	50,0000	1 410,30 627,93	70 515,13 31 396,41
199	CK26A	Paravan din tabla prtejata anticoroziv cu lacrimar b=185mm	m	100,0000	145,33 30,59	14 532,92 3 058,92
		Total Soclu Inclusiv salariu				94 416,45 41 805,23
		Total Fasada pl.29 Inclusiv salariu				328 330,82 141 998,54
		17. Pereu pl.29				
200	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m	m3	10,0000	263,41 263,41	2 634,07 2 634,07

1	2	3	4	5	6	7
		latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite				
201	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	10,0000	747,62 84,12	7 476,20 841,20
202	CA02B	Beton simplu turnat in sape B 15	m3	8,0000	3 294,79 390,86	26 358,30 3 126,89
203	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare sectiune 20x8cm, pe fundatie de beton BP100,20,8	m	100,0000	309,89 56,93	30 988,99 5 692,99
		Total Pereu pl.29 Inclusiv salariu				67 457,56 12 295,15
		18. Cerdac C-1 si rampa de acces R-1 pl30				
204	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	2,4200	112,14 112,14	271,39 271,39
205	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,6000	747,62 84,12	448,57 50,47
206	CC03C	Montare plase sudate , la placi 150*150*5MM 2.1kg/m2	kg	30,5800	48,85 2,55	1 493,90 77,92
207	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7.5)	m3	0,2100	1 593,90 493,24	334,72 103,58
208	CA03D	Beton turnat in cerdaci, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3	2,0000	2 199,41 382,37	4 398,82 764,73
209	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	2,8000	131,03 89,22	366,87 249,81
210	CG47C	Pardoseli din placi de gresie	m2	5,3400	456,15	2 435,82

1	2	3	4	5	6	7
		ceramica, cu suprafata antiderapanta Portelanat			100,26	535,40
211	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2	0,6000	1 410,07 627,93	846,04 376,76
212	CL17B	Confectii metalice diverse, balustrada,	kg	50,8400	60,64 17,84	3 082,69 907,13
213	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,0600	1 251,33 546,67	75,08 32,80
		Total Cerdac C-1 si rampa de acces R-1 pl30 Inclusiv salariu				13 753,90 3 369,99
		19. Cerdac C-2				
214	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,2700	112,13 112,13	142,41 142,41
215	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,4000	747,62 84,12	299,05 33,65
216	CC03C	Montare plase sudate , la placi 150*150*5MM 2.1kg/m2	kg	30,5800	48,85 2,55	1 493,90 77,92
217	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7.5)	m3	0,2100	1 593,90 493,24	334,72 103,58

1	2	3	4	5	6	7
218	CA03D	Beton turnat in cerdaci, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3	2,0000	2 199,41 382,37	4 398,82 764,73
219	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	2,8000	131,03 89,22	366,87 249,81
220	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, cu suprafata antiderapanta Portelanat	m2	6,2000	456,18 100,26	2 828,34 621,64
221	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2	3,2000	1 410,31 627,93	4 512,98 2 009,37
222	CL17B	Confectii metalice diverse, balustrada,	kg	29,5000	60,64 17,84	1 788,77 526,40
223	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t	0,0300	1 252,00 546,67	37,56 16,40
		Total Cerdac C-2 Inclusiv salariu				16 203,42 4 545,91
		20. Copertina CO1 pl31				
224	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	62,2200	60,64 17,84	3 772,78 1 110,22
225	CG06A1	Brida(бобышка) 100*100h	m	2,6000	1 603,77 70,52	4 169,81 183,36
226	CK35A	Diblu d12*200	buc	8,0000	13,24 12,74	105,96 101,96
227	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(exlud. : paze,coame)	m2	3,9000	512,32 97,72	1 998,06 381,09

1	2	3	4	5	6	7
228	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0600	1 883,50 841,17	113,01 50,47
		Total Copertina CO1 pl31 Inclusiv salariu				10 159,62 1 827,10
		21. Cladirea atasala pl32-35				
		21.1. Fundatie				
229	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, de fundatii,	m3	8,8000	263,41 263,41	2 317,98 2 317,98
230	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale	m3	1,2500	74,89 73,89	93,61 92,36
231	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu (B7.5)	m3	0,7700	1 698,90 505,62	1 308,15 389,33
232	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solificate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat B 15 (B200)	m3	3,3300	1 979,17 538,71	6 590,64 1 793,89
233	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	20,7600	36,79 3,99	763,86 82,93
234	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg	59,1800	35,60 2,80	2 107,04 165,95
235	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la	m2	3,0000	92,41 32,29	277,23 96,87

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale				
236	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime,	m2	20,2800	133,75 96,87	2 712,37 1 964,51
		Total Fundatie Inclusiv salariu				16 170,88 6 903,82
		21.2. Stilp monolit Sm1(4buc)				
237	CA04B3	Beton turnat in , stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15/B 200)	m3	2,9600	1 906,20 560,80	5 642,34 1 659,97
238	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru stilpi,	kg	25,8400	37,98 5,18	981,46 133,91
239	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru stilpi	kg	44,6400	35,69 2,89	1 593,17 128,98
240	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,6400	152,14 106,21	249,51 174,19
		Total Stilp monolit Sm1(4buc) Inclusiv salariu				8 466,48 2 097,05
		21.3. Planseului cu centura				
241	CA04B3	Beton turnat in placii grinzi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15/B 200)	m3	4,6000	1 906,39 560,80	8 769,40 2 579,69
242	CC02E2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi	kg	38,8600	35,35 2,55	1 373,67 99,08
243	CC02F2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	230,4800	35,18 2,38	8 108,05 548,31

1	2	3	4	5	6	7
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	6,7200	72,68 17,84	488,41 119,89
245	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	26,0000	55,04 38,24	1 430,95 994,15
		Total Planseului cu centura Inklusiv salariu				20 170,48 4 341,12
		Total Cladirea atasala pl32-35 Inklusiv salariu				44 807,84 13 341,99
		22. Centura monolita Cm pl.36.37				
246	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15 /B 200),	m3	9,1600	2 248,30 458,84	20 594,44 4 202,96
247	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	122,3600	37,98 5,18	4 647,63 634,22
248	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	326,7800	35,69 2,89	11 662,47 944,10
249	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg	57,6000	72,68 17,84	4 186,12 1 027,80
250	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv	m2	55,5200	125,29 84,97	6 956,04 4 717,53

1	2	3	4	5	6	7
		sustinerile				
		Total Centura monolita Cm pl.36.37 Inclusiv salariu				48 046,70 11 526,61

		Total	Lei	3 915 170,24
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	318 037,44
		Cheltuieli de transport	6,00 %	148 611,66
		Total	100,00 +	4 381 819,34
		Cheltuieli de regie	13,00 %	569 636,51
		Total	100,00 +	4 951 455,85
		Beneficiul de deviz	5,00 %	247 572,79
		Total	100,00 +	5 199 028,64
		TVA	20,00 %	1 039 805,73
		Total deviz: Inclusiv salariu		6 238 834,37 1 325 156,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Lucrari de constructie**

Valoarea de deviz 6 238 834,37 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	13,311	84,97	1 131,03
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	335,712	84,97	28 525,45
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1 368,358	84,97	116 269,39
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	566,821	84,97	48 162,79
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 761,581	84,97	149 681,54
6.	7123010010200	Betonist	h-om	338,091	84,97	28 727,58
7.	7123011000200	Betonist	h-om	1 370,645	84,97	116 463,71
8.	7123020011140	Fierar beton	h-om	38,788	84,97	3 295,81
9.	7123030012500	Montator P.B	h-om	160,250	84,97	13 616,44
10.	7124010010700	Dulgher	h-om	85,914	84,97	7 300,11
11.	71240100107001	Dulgher	h-om	349,123	84,97	29 664,99
12.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	235,271	84,97	19 990,98
13.	7124010010750	Dulgher 5	h-om	5,360	84,97	455,44
14.	7129020012800	Pavator	h-om	52,000	84,97	4 418,44
15.	7129200011200	Finisor MP	h-om	212,602	84,97	18 064,79
16.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 480,765	84,97	125 820,60
17.	7132040012700	Parchetar	h-om	48,286	84,97	4 102,87
18.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	945,341	84,97	80 325,62
19.	7134050013250	Izolator	h-om	0,472	84,97	40,11
20.	7136080025001	Montator	h-om	92,543	84,97	7 863,38
21.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	780,484	84,97	66 317,73
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,626	84,97	902,89
23.	7212030022700	Sudor	h-om	14,842	84,97	1 261,12
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	846,103	84,97	71 893,36
25.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,640	84,97	309,29
26.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	90,993	84,97	7 731,67
27.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,250	84,97	870,94
28.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	166,245	84,97	14 125,86
29.	7422010060100	Timplar	h-om	458,624	84,97	38 969,29
30.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	122,060	84,97	10 371,42
31.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 803,116	84,97	153 210,76
32.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	766,577	84,97	65 136,04
33.	9310060019930	Muncitor	h-om	903,053	84,97	76 732,41
34.	9312040019600	Sapator	h-om	157,728	84,97	13 402,15

		Total manopera				1 325 156,00
--	--	-----------------------	--	--	--	---------------------

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	7,051	10,00	70,51
2.	1411112205747	Praf de travertin	kg	22,822	50,00	1 141,10
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	11,637	970,00	11 287,89
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	30,014	440,00	13 206,16
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	3,111	440,00	1 368,84
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	11,390	440,00	5 011,60
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,155	380,00	58,90
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,085	380,00	1 552,30
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	47,849	380,00	18 182,62
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,964	380,00	1 126,32
11.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,405	50,00	20,25
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	65,384	50,00	3 269,20
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,038	5 500,00	209,00
14.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,031	50,00	1,55
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,206	5 500,00	1 133,00
16.	20101029034952	Scinduri de rasinoase	m3	0,102	5 500,00	561,00
17.	201010290349520	Scinduri de rasinoase	m3	4,704	5 500,00	25 872,00
18.	2010102903497421	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,652	5 500,00	3 586,00
19.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,021	5 500,00	115,50
20.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,837	5 500,00	4 603,50
21.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	3,569	5 500,00	19 629,50
22.	20101029042001	Bara	m3	0,161	5 500,00	885,50
23.	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,342	5 500,00	1 881,00
24.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,021	5 500,00	115,50
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,071	5 500,00	390,50
26.	201010290434077	Dulapi de rasinoase	m3	0,295	5 500,00	1 622,50
27.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,034	5 500,00	187,00
28.	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,489	5 500,00	2 689,50
29.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,072	5 500,00	396,00
30.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	6,740	5 500,00	37 070,00
31.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,688	5 500,00	3 784,00
32.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) b=20-24cm calit II	m3	0,017	5 500,00	93,50
33.	2010212946765	Pervaz din lemn	m	220,005	100,00	22 000,50
34.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 879,612	1,00	3 879,62
35.	2010237318750	Distantieri	buc	18,348	1,00	18,34
36.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	2,264	100,00	226,40
37.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	79,750	4 300,00	342 925,00
38.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,000	1 958,00	5 874,00
39.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,820	5 300,00	115 646,00
40.	203011294000015	Compartimente despartitoare din PAL laminate incadrate cu profile de aluminiu	m2	14,800	750,00	11 100,00
41.	203011294773524	Brida 100*100mm	m	2,652	1 500,00	3 978,00
42.	203011294773590	Plinte de stejar sau fag Chereste 40*80mm	m	3,713	50,00	185,65
43.	203011294773591	Plinte de stejar sau fag - Plinte de pod 55*22	m	3,713	50,00	185,65
44.	20301129510001	Vitraliu din profiluri din aluminiu	m2	14,090	4 000,00	56 360,00

45.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	8,661	100,00	866,10
46.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	601,779	0,50	300,89
47.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	19,760	0,50	9,88
48.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	35,260	2,00	70,52
49.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,018	2,00	0,04
50.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	53,036	50,00	2 651,80
51.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,096	34,00	3,26
52.	2320166200676	White spirit	kg	3,217	22,50	72,39
53.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	33,880	34,00	1 151,92
54.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	2,470	50,00	123,50
55.	2320187315789	Decofrol	kg	8,085	50,00	404,25
56.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	52,890	26,00	1 375,14
57.	23203226000361	Gudron	kg	18,075	50,00	903,75
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,286	50,00	114,30
59.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	16,352	50,00	817,60
60.	2413217300010	Cleme	buc	23,664	1,00	23,66
61.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,778	50,00	38,90
62.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,829	50,00	91,45
63.	2414147327483	Lignolineum	kg	0,670	195,00	130,65
64.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	29,462	50,00	1 473,10
65.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	62,183	50,00	3 109,15
66.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	196,992	50,00	9 849,60
67.	24165861053039 3	Grund "Betoncontact"	kg	209,456	50,00	10 472,80
68.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,870	50,00	643,50
69.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,672	50,00	33,60
70.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,410	50,00	20,50
71.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	503,840	50,00	25 192,00
72.	24301161038009 6	Vopsea "Matlatex"	kg	3,992	50,00	199,60
73.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,361	50,00	18,05
74.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	0,490	50,00	24,50
75.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,114	50,00	5,70
76.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,610	50,00	380,50
77.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	205,336	50,00	10 266,80
78.	24302261000001	Fuga	kg	99,648	25,00	2 491,20
79.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,391	50,00	69,55
80.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,435	50,00	321,75
81.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	31,913	50,00	1 595,65
82.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	9,059	50,00	452,95
83.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,060	45,00	2,70
84.	2430226101600	Chit siliconic	kg	21,656	50,00	1 082,80
85.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	98,838	50,00	4 941,90
86.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	20,706	50,00	1 035,30
87.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,909	50,00	45,45
88.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,160	50,00	8,00
89.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	176,138	10,00	1 761,38
90.	2462106110443	Prenadez 400	kg	181,181	10,00	1 811,81
91.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1 285,932	5,00	6 429,66
92.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 607,415	5,00	8 037,08
93.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	513,000	5,00	2 565,00
94.	2466477302420	Sticla solubila	kg	1,500	50,00	75,00
95.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	276,271	50,00	13 813,55
96.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	28,487	50,00	1 424,35
97.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	44,880	215,00	9 649,20
98.	25211067183924 00	Solbac din metal vops 400mm	m	44,880	232,00	10 412,16
99.	25211067183928 9	Paravan din tabla protejata b=185mm	m	102,000	80,00	8 160,00
100.	25213026029091 1	Placi ignifudate din vata minerala termoiz.	m2	70,029	150,00	10 504,35

		cladiri densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm				
101.	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	10,653	1,00	10,65
102.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	857,079	30,00	25 712,37
103.	2551447335247	Praf de frecat	kg	20,648	50,00	1 032,40
104.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 656,433	30,00	49 692,99
105.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,046	1 100,00	1 150,60
106.	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,093	1 100,00	102,30
107.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	38,790	50,00	1 939,50
108.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	56,564	70,00	3 959,48
109.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,252	2,00	0,50
110.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	21,735	2,00	43,47
111.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	2 294,720	2,00	4 589,44
112.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 922,274	2,00	5 844,55
113.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	2 471,752	2,00	4 943,50
114.	2652102100713	Var pasta	m3	0,108	50,00	5,40
115.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	85,636	5,00	428,18
116.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 895,039	5,00	34 475,20
117.	26531021008311	Tink	kg	732,090	50,00	36 604,50
118.	26531021008311 1	Amestec uscat "Knauf"	kg	31,500	50,00	1 575,00
119.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 328,752	50,00	66 437,60
120.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	10,578	50,00	528,90
121.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	180,835	285,00	51 537,97
122.	26611128007008 6	Placi portelanat cu fata antideparanta	m2	18,340	585,00	10 728,90
123.	26611128008000	Placi sau strafuri din marmura, travertin, piatra	m2	55,425	422,50	23 417,06
124.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,420	145,00	60,90
125.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	382,950	145,00	55 527,75
126.	26621027019011	Placi din ipsos "Knauf"	m2	177,100	245,00	43 389,50
127.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	56,943	50,00	2 847,15
128.	26621061100008 4	Linoleum 3mm	m2	271,772	270,00	73 378,44
129.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	22,453	1 600,00	35 924,80
130.	26631021000011 2.5	Beton clasa B12,5	m3	4,162	1 600,00	6 659,20
131.	26631021000011 50	Beton clasa B12,5 (150)	m3	19,545	1 600,00	31 272,00
132.	2663102100001 C15	Beton clasa C15	m3	0,528	1 600,00	844,80
133.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	1,623	1 600,00	2 596,80
134.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	1,293	1 600,00	2 068,80
135.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	13,669	0,00	0,00
136.	2664102102010 m150	Mortar ciment M150	m3	69,404	1 600,00	111 046,40
137.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	654,408	5,00	3 272,04
138.	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	100,500	180,00	18 090,00
139.	2666122800555	Element de inchidere	buc	23,649	80,00	1 891,92
140.	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	0,433	210,00	90,93
141.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	79,050	240,00	18 972,00
142.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,471	50,00	323,55
143.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	701,270	10,00	7 012,70
144.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,300	50,00	15,00
145.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	24,663	50,00	1 233,15
146.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 565,080	15,00	23 476,20
147.	26821326004792	Etansare ППИ	m	29,825	35,00	1 043,88
148.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	4,144	50,00	207,20
149.	2682132601626	Carton bitumat	m2	38,786	50,00	1 939,30

150.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	1,776	150,00	266,40
151.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	273,957	165,00	45 202,90
152.	26821626113703 3	Placi vata minerala Nobasil gr 100	m2	379,760	330,00	125 320,80
153.	26821626113709 2	Placi vata minerala termoiz. cladiri b=100mm" Nobasil M"	m2	15,453	150,00	2 317,95
154.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	284,865	50,00	14 243,25
155.	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	13,112	45,00	590,03
156.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	183,730	45,00	8 267,85
157.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	655,189	200,00	131 037,80
158.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	22,652	45,00	1 019,33
159.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	22,626	200,00	4 525,20
160.	27104063117267 6	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	46,481	180,00	8 366,58
161.	27104063117269 1	Burlan rotund prefabricat tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm	m	3,213	180,00	578,34
162.	27104063118007 5	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass d=120mm	m	116,802	70,00	8 176,14
163.	27104063118009 0	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m	7,354	53,60	394,17
164.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,355	32,00	11,36
165.	2710602000080	Armatura A1	kg	10,200	32,00	326,40
166.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	18,834	32,00	602,68
167.	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	43,050	32,00	1 377,60
168.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,306	32,00	9,80
169.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	709,340	32,00	22 698,88
170.	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	220,395	32,00	7 052,64
171.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	35,00	0,00
172.	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	240,061	50,00	12 003,05
173.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	335,173	50,00	16 758,65
174.	2710703520285	Profil de suport	m	802,372	50,00	40 118,60
175.	27107037000538 0	Inel de stringere din otel inelat - 4*40	kg	0,670	45,00	30,15
176.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,710	32,00	22,73
177.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,373	32,00	11,94
178.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,280	32,00	8,96
179.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,612	32,00	19,58
180.	27431235490257 7	Cornierul PVC	m	244,230	35,00	8 548,05
181.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	2,074	50,00	103,70
182.	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	15,420	42,00	647,64
183.	27752763098861 0	Bulon de scelement Ерш	kg	21,840	45,00	982,80
184.	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	506,560	42,00	21 275,52
185.	28112363098007 1	Confecții metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	10,080	42,00	423,36
186.	28112363098007 4	Confecții metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	244,440	42,00	10 266,48
187.	2811236309900	Confecții metalice	kg	850,236	42,00	35 709,92
188.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	10,400	32,00	332,80
189.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,647	45,00	74,11
190.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,090	5 280,00	63 835,20
191.	2822115708000	Element de sustinere	buc	3,240	0,50	1,62
192.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1,080	42,00	45,36

193.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,480	42,00	20,16
194.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	17,000	125,00	2 125,00
195.	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	8,000	33,33	266,64
196.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,391	45,00	17,59
197.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	187,308	45,00	8 428,86
198.	2873122004100	Plase sudate	kg	61,772	45,00	2 779,74
199.	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	71,730	45,00	3 227,85
200.	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	195,617	45,00	8 802,77
201.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	92,059	45,00	4 142,66
202.	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,670	45,00	30,15
203.	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,189	45,00	8,50
204.	2873147300863	Agrafe	kg	48,904	45,00	2 200,69
205.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	8,176	45,00	367,91
206.	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,410	45,00	18,45
207.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,990	45,00	179,54
208.	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	2,060	0,50	1,03
209.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	16,969	0,50	8,49
210.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	53,200	45,00	2 393,99
211.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 548,020	8,00	12 384,16
212.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	11,832	15,00	177,47
213.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5 962,328	0,50	2 981,16
214.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	33,600	0,50	16,80
215.	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	19,760	0,50	9,88
216.	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 60 mm	buc	48,000	0,50	24,00
217.	2874115837745	Suruburi	buc	1 182,440	0,50	591,22
218.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	16,969	0,50	8,49
219.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,328	45,00	14,75
220.	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,410	45,00	18,45
221.	28741363133002 4	Surub SW T4.8*35	buc	252,000	0,50	126,00
222.	28741363133002 5	Surub SL2 4.8*20	buc	252,000	0,50	126,00
223.	28741363133007 9	Surub de ancorare cu cirlig d12 L130	buc	1,000	15,00	15,00
224.	28741363133008 7	Diblu d12*200	buc	8,000	0,50	4,00
225.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	2 571,864	0,50	1 285,93
226.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	51,895	45,00	2 335,27
227.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	23,656	15,00	354,83
228.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	23,649	188,00	4 446,01
229.	2875274000502	Cot burlan	buc	23,664	85,00	2 011,44
230.	2875274000503	Cot de capat	buc	11,832	85,00	1 005,73
231.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	11,832	32,00	378,62
232.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	23,649	72,00	1 702,73
233.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	64,119	45,00	2 885,35
234.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	165,542	15,00	2 483,13
235.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,979	45,00	89,06
236.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 127,570	15,00	76 913,54
237.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 331,268	0,50	8 165,63
238.	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,587	45,00	206,41
239.	4011106202741	Energie electrica	kw	122,760	3,50	429,65
240.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,125	10,00	1,25
241.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	69,718	10,00	697,18
242.	4100126202818	Apa	m3	45,486	10,00	454,86
243.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	29,397	50,00	1 469,85
244.	50010001001351 3	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 14 mm	buc	2,651	50,00	132,55
245.	50010001001351 7	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 100	buc	0,026	50,00	1,30

		mm				
246.	500100010013518	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 160 mm	buc	0,033	50,00	1,65
247.	500100010013519	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 250 mm	buc	0,108	50,00	5,40
248.	78945678	Otel pentru acoperis tip "Lindab"	m2	0,000	50,00	0,00
249.	78945679	Cablu de otel L1600,0 d5mm	m	1,600	35,00	56,00
250.	78945681	Lambriu din foi din tabla cutata , δ =0.5mm +aparatoare dinotel	m2	3,492	160,00	558,72
251.	78945681	Sigiliu universal	m	0,800	35,00	28,00
252.	78945683	Пенополистерол гранулы	m3	37,010	900,00	33 309,00
253.	78945685	Пенополистерол гранулы	m3	15,280	900,00	13 752,00
254.	7897885412	Banda Wakaflex b300mm	m	2,010	81,67	164,16
255.	7897898123	Caciula d125	buc	1,000	300,00	300,00
256.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	135,484	50,00	6 774,20
257.	9874567	Suport regulabil	buc	8,000	10,00	80,00
258.	98745670	Tabla cutata, δ =0.5mm	buc	55,766	45,00	2 509,47
259.	98745671	Parazapada LE310, L=2m	buc	41,000	380,00	15 580,00
260.	9874568	Miner	buc	4,000	420,00	1 680,00
261.	9874569	Zavor p-u usa	buc	4,000	93,08	372,32
262.	9876614	Bulon M12 L=300mm(Анкерный болт с гайкой)	buc	280,000	0,50	140,00
		Total materiale de construcții				2 476 860,92

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,301	350,00	105,35
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,699	350,00	594,65
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	24,436	200,00	4 887,20
4.	2875277400000	Compresor	h-ut	22,863	350,00	8 002,05
5.	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la 0,25 mc/min	h-ut	0,040	250,00	10,00
6.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,201	250,00	50,25
7.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	12,217	350,00	4 275,95
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	7,795	350,00	2 728,25
9.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,413	125,00	426,62
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	50,145	125,00	6 268,15
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	23,279	125,00	2 909,87
12.	2922140007000	Macara	h-ut	17,946	125,00	2 243,24
13.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	27,856	50,00	1 392,80
14.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	6,672	20,00	133,44
15.	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	2,460	50,00	123,00
16.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,613	100,00	161,30
17.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,100	100,00	410,00
18.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	206,395	50,00	10 319,75
19.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	21,025	50,00	1 051,25
20.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,203	50,00	410,15
21.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,730	450,00	328,50
22.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	893,440	50,00	44 672,00
23.	29522600039031	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de 60 mm	h-ut	36,720	50,00	1 836,00
24.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,327	50,00	316,35
25.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	22,500	50,00	1 125,00
26.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,313	50,00	65,65
27.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	13,753	80,00	1 100,24

28.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,948	80,00	1 035,84
29.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	7,795	100,00	779,50
30.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	2,311	100,00	231,10
31.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	2,710	100,00	271,00
32.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	1,332	100,00	133,20
33.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	2,460	80,00	196,80
34.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	36,256	50,00	1 812,80
35.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,400	50,00	20,00
36.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,874	50,00	93,70
37.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,881	325,00	286,32
38.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	1,910	50,00	95,50
39.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h/ut	0,088	50,00	4,40
40.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19,698	50,00	984,90
41.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	4,207	50,00	210,35
42.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	67,042	100,00	6 704,20
43.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,614	350,00	214,90
44.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,235	350,00	782,25
45.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,863	250,00	215,75
46.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,446	300,00	3 133,80
Total utilaje de constructii						113 153,32

Total	Lei	3 915 170,24
Asigurarea sociala si medicala	24,00 %	318 037,44
Cheltuieli de transport	6,00 %	148 611,66
Total	100,00 +	4 381 819,34
Cheltuieli de regie	13,00 %	569 636,51
Total	100,00 +	4 951 455,85
Beneficiul de deviz	5,00 %	247 572,79
Total	100,00 +	5 199 028,64
TVA	20,00 %	1 039 805,73

Total deviz:

**6 238 834,
37**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia institutiei de invatamint
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si****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. Demolare f.5				
1	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida	m2			119,76 112,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	125,00	7,50
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			24,69 22,94
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	84,97	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	125,00	1,25
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi	m2			22,74 18,69
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	84,97	9,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	10,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	125,00	3,75
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			35,69 35,69
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi (cerdac)	m3			650,35 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	350,00	122,51
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	125,00	25,00
6	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			63,68 61,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	84,97	30,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	84,97	30,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	125,00	2,50
7	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi (Patul de flori)	m3			650,34 467,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	84,97	127,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	350,00	122,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	100,00	35,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	125,00	25,00
8	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (Разборка стен кладки прорубкой для образования	m3			337,49 326,29

1	2	3	4	5	6	7
		отверстий в стенах)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	84,97	288,06
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	125,00	10,00
9	RpCI42E	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din panouri portante usoare cu termoizolatie inclusiv scheletul pl.8 мой расчет	m2			69,98 63,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	125,00	6,25
10	TrI1AA02F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1	t			42,49 42,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	84,97	42,49
11	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		2. Pereti 19.-1.: 19.2,				
12	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			15 638,29 12 433,12
	7122050013400	Zidar	h-om	121,4500	84,97	10 319,88
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	84,97	2 113,24
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,8300	1 100,00	912,35
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,0000	32,00	1 920,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	45,00	103,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	125,00	268,35
13	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos "KNAUF" "cu rosturi in relief" cu gr80mm ., in incaperi cu inaltime: pina la 4 m (Пазогребневые перегородки)	100m2			34 498,35 8 557,30
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	84,97	7 647,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,7100	84,97	910,01
	26621027019011	Placi din ipsos "Knauf"	m2	101,2000	245,00	24 794,00
	265310210083111	Amestec uscat "Knauf"	kg	18,0000	50,00	900,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	10,00	0,75
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	125,00	243,78
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h/ut	0,0500	50,00	2,51
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile - Крепление перегородок	kg			60,42 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
15	RpCD08A	Montarea plaselor sudate	kg			50,74 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	45,00	45,45
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	125,00	0,08
16	CE25C	Etansarea suplimentara pe contur, ППП	m			69,33 25,49
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	26821326004792	Etansare ППП	m	1,1500	35,00	42,26
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,0300	50,00	1,57
17	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a	t			1 252,46

1	2	3	4	5	6	7
		confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (Грунтовка и окраска з/д метал)				547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,75
		3. Buiandrugi f.19-1				
18	RpCU02A	Buiandrugi din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor f.19.-1	kg			60,91
						5,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	84,97	2,55
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710703519753	Profil normal I 10 mm OL37 S 565	kg	1,0500	50,00	52,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0800	2,00	0,16
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	50,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	50,00	0,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	125,00	1,25
19	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 252,35
						547,13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,13
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,61
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,70
20	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm (pentru bulon)	buc			39,43
						30,59
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	84,97	21,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	84,97	9,18
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	50,00	0,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,00	0,04
	29522600039031	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	8,50
21	RpCU06A	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2 (Для установки переемычек)	m			76,47
						76,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	8,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8000	84,97	67,97
22	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			32,43
						20,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	125,00	2,50
23	RpCD08A	Montarea plaselor sudate	kg			50,73
						4,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,33
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	45,00	45,45

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	125,00	0,08
		4. Umplutura golurilor in peret i pl.9 f19-1,19-.2				
24	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara b=390mm	m3			1 623,33 316,09
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	970,00	873,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	50,00	150,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 100,00	76,99
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 600,00	160,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	125,00	46,25
25	CL18A	Confecții metalice diverse din profile - Bulon de scelement Еру)	kg			63,41 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630988610	Bulon de scelement Еру	kg	1,0000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
26	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm (pentru bulon de scelement	buc			39,43 30,59
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	84,97	21,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	84,97	9,18
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	50,00	0,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,00	0,04
	29522600039031	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	8,50
27	RpCD08A	Montarea plaselor C1	kg			50,74 4,59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2873122004200	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	45,00	45,45
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	125,00	0,08
		5. Stilpi SM1 pl.19-3				
28	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15, la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 906,75 560,81
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	380,00	292,39
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	440,00	310,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,06
29	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,98 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,18

1	2	3	4	5	6	7
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
30	CC02D2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,69 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
31	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (уголок)	kg			72,68 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	125,00	1,25
32	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 14 mm	buc			39,42 30,59
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	84,97	21,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	84,97	9,18
	500100010013513	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 14 mm	buc	0,0059	50,00	0,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	10,00	0,04
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	8,50
33	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi	m2			138,64 106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,50	0,03
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	45,00	1,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	6,97
		6. Consolidarii planseu in locul de trecere a retelelor ingeneresti f.20-1				
34	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			2 248,74 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100001C 15	Beton clasa C15	m3	1,0250	1 600,00	1 689,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,80
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,00
35	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg	kg			64,13 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	125,00	1,63
36	RCsB31A	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:14 mm -	buc			62,04 48,01
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	84,97	33,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	84,97	14,44
	500100010013513	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 14 mm	buc	0,0093	50,00	0,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	10,00	0,07
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	50,00	13,50
37	RCsB31A k10.8	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:14 mm	buc			670,02
		Adauga H12cm *0.9				518,49
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3950	84,97	362,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1700	84,97	156,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0093	50,00	5,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0066	10,00	0,71
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2700	50,00	145,80
38	pret	Bulon M12 L=300mm(Анкерный болт с гайкой)	buc			0,50
						0,00
	9876614	Bulon M12 L=300mm(Анкерный болт с гайкой)	buc	1,0000	0,50	0,50
39	RpCU07C	Matarea golurilor , cu mortar de ciment, dupa consolidari	buc			52,80
						49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88
40	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 252,42
						547,26
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,26
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,88
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,78
		7. Fragmentul 1 WC pl13				
41	CK05A3	Compartimente despartitoare din PAL laminate incadrate cu profile de aluminiu	m2			861,77
						74,77
	7422010060100	Timplar	h-om	0,5300	84,97	45,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	84,97	11,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0100	84,97	0,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	203011294000015	Compartimente despartitoare din PAL laminate incadrate cu profile de aluminiu	m2	1,0000	750,00	750,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2800	50,00	14,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1200	150,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
42	pret	Suport regulabil	buc			10,00
						0,00
	9874567	Suport regulabil	buc	1,0000	10,00	10,00
43	RpCO08I	Montarea balamalilor Norma: surub=6buc, balama=1buc)	buc			49,92
						13,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2874115836985	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă L 4 x 60 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2863146310811	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip F 8 cm S 1547	buc	1,0000	33,33	33,33
44	CK33B	Montare -Miinere, Zavor p-u usa Комплект)(Exclud material)	buc			81,57
						81,57

1	2	3	4	5	6	7
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	84,97	77,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
45	pret	Miner	buc			420,00 0,00
	9874568	Miner	buc	1,0000	420,00	420,00
46	pret	Zavor p-u usa	buc			93,08 0,00
	9874569	Zavor p-u usa	buc	1,0000	93,08	93,08
		8. Strapungilor goluriilor f20				
47	RCsB29I	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc			52,93 40,79
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	84,97	28,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	84,97	12,24
	500100010013517	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 100 mm	buc	0,0072	50,00	0,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	10,00	0,29
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	50,00	11,50
48	RCsB29I 12,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc			142,89 110,12
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	84,97	77,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	84,97	33,05
	500100010013517	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 100 mm	buc	0,0072	50,00	0,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	10,00	0,77
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2300	50,00	31,05
49	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			70,96 54,38
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	84,97	38,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	84,97	16,31
	500100010013518	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 160 mm	buc	0,0088	50,00	0,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	10,00	0,63
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	50,00	15,50
50	RCsB29O k2,7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			191,57 146,82
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	84,97	102,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	84,97	44,01
	500100010013518	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 160 mm	buc	0,0088	50,00	1,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	10,00	1,70
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	50,00	41,85
51	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc			88,88 67,98
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	84,97	47,58
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	20,39
	500100010013519	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 250 mm	buc	0,0098	50,00	0,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	0,92
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	50,00	19,50
52	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc			239,99 183,53
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	84,97	128,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	84,97	55,06
	500100010013519	Freza cu carota diamanta cu diametrul de: 250 mm	buc	0,0098	50,00	1,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	10,00	2,49
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	50,00	52,65

1	2	3	4	5	6	7
		9. Termoizolarea acoperisului				
53	IzF10F	Strat termoizolator la plansee, din placi din vata minerala b=100mm" Nobasil M" (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2			341,32 7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	268216261137033	Placi vata minerala Nobasil gr 100	m2	1,0100	330,00	333,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	125,00	0,38
54	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			45,69 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		10. Acoperis pl16				
		10.1. Acoperis				
55	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 811,67 1 911,83
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 500,00	55,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 500,00	5 115,17
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	5 500,00	659,83
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	45,00	153,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	50,00	150,50
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	50,00	129,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	100,00	23,00
56	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 338,30 2 046,94
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,79
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	5 500,00	880,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 500,00	330,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	5 500,00	4 565,66
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	324,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	32,00	140,16
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	50,00	169,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	50,00	98,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	45,00	1 710,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,54
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
57	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			536,88 72,22
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	50,00	0,60
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	34,00	34,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,01
58	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase , la constructii obisnuite. Normele scindura resurselor cu valoarea 0.0091m3 se iau dupa proiect.	m2			82,02 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	201010290349520	Scinduri de rasinoase	m3	0,0091	5 500,00	50,05
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
59	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (карнизный щит норм.=0,05)	m2			321,85 39,95
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20101029034952	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	5 500,00	275,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
60	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 892,19 268,51
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,51
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	50,00	2,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	34,00	136,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,08
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,01
61	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 358,17 883,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,69
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	5,00	450,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	6,99
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,49
62	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Scindura 0.012m3 Rigla de rasinoasa 0.009(Exlud pervaz)	m2			480,05 344,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	84,97	314,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	201010290349742 1	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0120	5 500,00	66,04
	201010290690022	Rigle de rasinoase	m3	0,0090	5 500,00	49,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
63	CK28B	Streasina -Lambriu din foi din tabla cutata , $\delta=0.5\text{mm}$ (Exlud bagete, placi PFL)	m2			242,15 195,43
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	98745670	Tabla cutata, $\delta=0.5\text{mm}$	buc	1,0000	45,00	46,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
64	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (+lucarna)	m2			45,69 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
65	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip	m2			528,09

1	2	3	4	5	6	7
		tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (+lucarna)				97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	200,00	241,50
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	15,00	141,75
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	200,00	8,40
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
66	RpCP18A	Confectionarea si montarea opritorilor de zapada la acoperisuri, confectionati dupa model, fixate in astereala si prevazute cu contrafise (Parazapada LE310, L=2m)	kg			493,89 42,48
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2500	84,97	21,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2500	84,97	21,24
	98745671	Parazapada LE310, L=2m	buc	1,0000	380,00	380,00
	2710602000171	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 14 mm	kg	1,0500	32,00	33,60
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0100	45,00	0,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0100	3,50	0,03
	2874125884803	Nit cu cap semirotund 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,0100	45,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0100	50,00	0,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2,0000	8,00	16,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	50,00	2,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	125,00	1,88
67	CK35A	Surub SW T4.8*35	buc			13,25 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330024	Surub SW T4.8*35	buc	1,0000	0,50	0,50
68	CK35A	Surub SL2 4.8*20	buc			13,25 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330025	Surub SL2 4.8*20	buc	1,0000	0,50	0,50
69	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1	kg			60,64 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123630980074	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
70	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150mm	m			200,56 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	271040631180075	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass d=120mm	m	1,0500	70,00	75,70
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,63
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,00	14,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	188,00	38,73
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
71	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=120mm	m			304,61 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	271040631172676	Burlan rotund prefabricat tip brass d=120mm	m	1,0500	180,00	192,78
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51

1	2	3	4	5	6	7
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,82
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
72	CE23A	Picurator din tabla cutata L220mm (Exlud: Mortar ciment, nisip, , carton ,var)	m			111,48 72,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	45,00	34,49
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	45,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
73	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti -Ingradirea acoperisului	kg			64,89 22,09
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	84,97	19,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
74	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 252,34 547,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,71
		10.2. Lucarna L1-3buc, L2 -1buc				
75	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			536,62 72,21
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,21
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,29
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	50,00	0,63
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	34,00	34,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,46
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	2,92
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,13
76	CK17A1	Lambriuri la pereti, (Обшивка слухового окна) dulap 0.022m3 (Exlud. : ipsos)	m2			480,07 353,48
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	84,97	42,49
	7422010060100	Timplar	h-om	3,0100	84,97	255,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	201010290434077	Dulapi de rasinoase	m3	0,0220	5 500,00	121,08
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
77	CE23A	Element contravinturii tip." LINDAB" b-350mm(Exlud: Mortar ciment, nisip, , carton ,var)	m			111,48 72,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	45,00	34,49
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	45,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
78	CK17G1	Lambriuri la pereti -_Otel pentru acoperis tip "Lindab" (Exlud.: ipsos, profil)	m2			143,25 142,75
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0800	84,97	91,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	78945678	Otel pentru acoperis tip "Lindab"	m2	0,0000	50,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
79	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice Up-1	m2			5 445,06 68,81
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,77
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	5 300,00	5 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,74
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,02
80	CK23A	Ferestre din mase plastice Fe-1 cu jeam simplu si gratar de ventilare cu jaluzele (Exlud: spuma ,chit)	m2			2 096,37 79,87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	84,97	7,65
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 958,00	1 958,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	8,00	48,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		10.3. Fixsarea instalatiei de ventilare pl.16-1				
81	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			60,44 17,87
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,87
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,33
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
82	CK35A	Surup de ancorare cu cirlig d12 L130	buc			27,75 12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,75
	287413631330079	Surup de ancorare cu cirlig d12 L130	buc	1,0000	15,00	15,00
83	CCO8B	Montare cablu de otel L1600 (Exlud. materiale)	buc			233,67 233,67
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,7500	84,97	233,67
84	Pret	Cablu de otel L1600,0 d5mm	m			35,00 0,00
	78945679	Cablu de otel L1600,0 d5mm	m	1,0000	35,00	35,00
85	RpCI12B	Invelitoare din tabla plana, executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata	m2			350,63 81,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7400	84,97	62,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	5,5500	45,00	262,23
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	50,00	0,53
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0800	45,00	3,79
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		10.4. Trecerii coloanelor de comunicatii prin acoperis 1bucpl.16-1				

1	2	3	4	5	6	7
86	RpCI12B	Invelitoare din tabla plana , executate cu foi plane de 0,5 mm grosime cu tabla zincata	m2			350,50 81,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7400	84,97	62,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	84,97	18,70
	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	5,5500	45,00	262,30
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0100	50,00	0,50
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0800	45,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	125,00	2,50
87	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi cu tratament antiseptic	m3			8 840,67 1 912,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 719,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	192,67
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 500,00	5 133,33
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	5 500,00	733,33
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	45,00	153,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	50,00	150,00
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	50,00	128,33
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	71,67
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	46,67
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,67
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	100,00	23,33
88	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			527,00 70,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	70,67
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	50,00	85,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	50,00	335,00
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	34,00	34,00
89	RpCE24A	Bratari - Inel de stringere din otel inelat (- 4*40 Norma 0.65kg)	buc			49,02 17,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	271070370005380	Inel de stringere din otel inelat - 4*40	kg	0,6500	45,00	30,15
	2874115804775	Suruburi cap hexagonal M 6 x 60	buc	2,0000	0,50	1,03
90	RpCE32A	Etansarea - Banda de blindaj Wakaflex (b=300mm) (Exlud materiale)	m			83,94 55,21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,73
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	125,00	3,73
91	Pret	Banda de blindaj Wakaflex b=300mm	m			81,67 0,00
	7897885412	Banda Wakaflex b300mm	m	1,0000	81,67	81,67
92	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime (Exlud material)	buc			110,46 110,46
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3000	84,97	110,46
93		Cacula (Umbrela) p-u trecere coloanelor de comunicatii d125	buc			300,00 0,00
	7897898123	Caciula d125	buc	1,0000	300,00	300,00
94	CP30E	Etansarea rosturilor verticale cu sigiliului universal	m			77,86 55,24
	7134050013250	Izolator	h-om	0,5900	84,97	50,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,2000	50,00	10,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,13
	2912340002502	Electrocompresor mobil de joasa presiune pina la	h-ut	0,0500	250,00	12,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,25 mc/min				
95	Pret	Sigiliu universal	m			35,00 0,00
	78945681	Sigiliu universal	m	1,0000	35,00	35,00
		10.5. Scara din lemn SL1 pl.17				
96	CE40Bf	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic - Устройство деревянной лестницы)	m3			9 069,80 1 708,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	84,97	1 538,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	84,97	170,00
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	5 500,00	1 870,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	45,00	832,40
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	5 500,00	3 960,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	5 500,00	220,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	45,00	189,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	50,00	54,00
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	50,00	93,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	45,00	22,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	50,00	23,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	350,00	63,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	100,00	20,00
97	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			674,40 173,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	173,40
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	50,00	490,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,00	10,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	350,00	0,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	50,00	1,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	250,00	0,00
		11. Acoperisului a anexei pl18				
98	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 815,00 1 911,82
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,18
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	45,00	337,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	5 500,00	58,93
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	5 500,00	5 107,14
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	5 500,00	667,86
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	45,00	153,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	50,00	150,54
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	50,00	128,93
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	45,00	135,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	50,00	72,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,43
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	100,00	22,86
99	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 317,73 2 046,60
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,47
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	5 500,00	880,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	5 500,00	330,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	5 500,00	4 546,67
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	45,00	324,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 -	kg	4,3800	32,00	140,13

1	2	3	4	5	6	7
		6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)				
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	50,00	169,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	50,00	98,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	45,00	1 710,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	51,33
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
100	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase, la constructii obisnuite. Normele scindura resurselor cu valoarea 0.0012m3 se iau dupa proiect.	m2			38,53 25,07
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	84,97	19,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	84,97	5,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0012	5 500,00	6,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
101	CE30B	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (карнизный щит норм.=0,05)	m2			321,85 39,95
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0500	5 500,00	275,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
102	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			1 892,29 268,38
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,38
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,92
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	50,00	300,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	50,00	1 150,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	50,00	2,08
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	34,00	136,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	350,00	8,75
	2952270002921	Aregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,63
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	13,54
103	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 358,71 883,71
	9310060019930	Muncitor	h-om	10,4000	84,97	883,71
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	90,0000	5,00	450,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,29
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,71
104	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1	kg			60,64 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	281123630980071	Confectii metalice diverse, montate aparent: MC1	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
105	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m Norma Rigla de rasinoasa 0.01 Exclud pervaz, scindura)	m2			419,48 344,98
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	84,97	314,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0100	5 500,00	55,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	45,00	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
106	CK28B	Streasină -Lambriu din foi din tabla cutată ,6=0.5mm +aparatoare din otel(Exlud bagete, plăci PFL)	m2			360,26 195,43
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	78945681	Lambriu din foi din tabla cutată ,6=0.5mm +aparatoare din otel	m2	1,0000	160,00	164,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
107	CE23A	Aparatoare din otel pentru acoperis Picurator din tabla cutată L220mm (Exlud: Mortar ciment, nisip, , carton ,var)	m			111,48 72,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	84,97	38,24
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2710403642598	Tabla zincată 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	45,00	34,49
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	45,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
108	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, plăci ondulate sau amprentate	m2			45,69 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
109	CE07A	Invelitori din plăci din tabla amprentată (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			528,09 97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Plăci din tabla amprentată tip tigla	m2	1,1500	200,00	241,50
	2710403640000	Tabla plana protejată anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,25
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	15,00	141,75
	2640122303000	Coame metalice pentru plăci tip tigla	buc	0,1000	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejată anticoroziv	buc	0,0400	200,00	8,40
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
110	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejată anticoroziv d=150mm	m			182,83 25,49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	271040631180090	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass din tabla protejată anticoroziv d=150mm	m	1,0500	53,60	57,97
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,63
	2666122800555	Element de închidere	buc	0,2000	80,00	16,48
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,00	14,83
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	188,00	38,73
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
111	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejată anticoroziv d=120mm	m			304,61 29,74
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	271040631172691	Burlan rotund prefabricat tip brass din tabla protejată anticoroziv d=120mm	m	1,0500	180,00	192,78
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	85,00	43,35
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	1,00	0,51
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,82
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	85,00	21,68
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
112	IzF10F	Strat termoizolator la acoperisuri si plansee, din plăci din vata minerala b=100mm" Nobasil M" (excludere: filer, bitum, lemne,topitor bitum)	m2			159,52 7,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	84,97	7,65
	268216261137092	Plăci vata minerala termoiz. cladiri b=100mm" Nobasil M"	m2	1,0100	150,00	151,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	125,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
113	CE17A	Strat suplimentar polimeric	m2			45,69 21,24
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	15,00	17,77
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,50	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		12. Pardoseli pl21				
		12.1. P -1				
114	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			748,58 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	505,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,48
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
115	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 186,66 433,35
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	84,97	378,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100001150	Beton clasa B12,5 (150)	m3	1,0250	1 600,00	1 656,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	125,00	36,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	80,00	44,00
116	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцемента	m2			114,48 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
117	CG01A1 κ20.0	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 10cm -для Пенополистеролцемента	m2			384,83 203,93
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	169,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	33,99
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 600,00	176,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	3,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,50
118		Пенополистерол гранулы	m3			900,00 0,00
	78945683	Пенополистерол гранулы	m3	1,0000	900,00	900,00
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,48 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
120	CG01A1 k3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 3cm -для Пенополистеролцементa	m2			57,73 30,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	5,10
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 600,00	26,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,23
121	CG33A	Pardoseli din mocheta in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp exclusiv stratul suport care se considera gata executat, inclusiv pervazurile curatate si ceruite - Linoleum 3mm	m2			467,97 72,22
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266210611000084	Linoleum 3mm	m2	1,0500	270,00	283,50
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,7000	10,00	7,00
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	50,00	4,00
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0350	50,00	1,75
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2200	50,00	11,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	380,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	2010212946765	Pervaz din lemn	m	0,8500	100,00	85,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		12.2. P-2				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			748,21 84,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	505,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,45
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,94
123	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 186,73 433,34
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	84,97	378,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100001150	Beton clasa B12,5 (150)	m3	1,0250	1 600,00	1 656,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,68
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	125,00	36,23
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	80,00	44,00
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцементa	m2			114,50 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
125	CG01A1k14	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 7cm -для Пенополистеролцементa	m2			269,42 142,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	118,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	23,79
	2664102102010m 150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 600,00	123,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	2,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,05
126		Пенополистерол гранулы	m3			900,00 0,00
	78945685	Пенополистерол гранулы	m3	1,0000	900,00	900,00
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,50 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m 150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
128	CG01A1 κ2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 scade 1cm	m2			38,49 20,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	16,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	3,40
	2664102102010m 150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 600,00	17,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
129	IzF03B1 κ2	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum	m2			262,66 23,79
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	84,97	23,79
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	26,00	78,00
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	50,00	110,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	50,00	30,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	4,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	125,00	0,62
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	325,00	16,24
130	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,50 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m 150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
131	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm _ Placi portelanat cu fata antideparanta	m2			769,17 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	84,97	105,36
	266111280070086	Placi portelanat cu fata antideparanta	m2	1,0300	585,00	608,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,00	18,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	25,00	12,63
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	50,00	0,52
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		12.3. P-3				
132	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			748,60 84,13

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,47
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,01
133	CA02B1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime peste 35 m , prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 186,75 433,36
	7123010010200	Betonist	h-om	4,4500	84,97	378,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	2663102100001150	Beton clasa B12,5 (150)	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,11
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	125,00	36,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	80,00	44,01
134	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin - для Пенополистеролцемента	m2			114,48 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
135	CG01A1 κ18	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 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 150 se adauga 9cm -для Пенополистеролцемента	m2			346,35 183,54
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	84,97	152,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	30,59
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 600,00	158,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	2,70
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	1,35
136		Пенополистерол гранулы	m3			900,00 0,00
	78945685	Пенополистерол гранулы	m3	1,0000	900,00	900,00
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			114,48 59,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010m150	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 600,00	52,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
138	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm _ Placi portelanat cu fata antideparanta	m2			457,10 105,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	84,97	105,36
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	285,00	296,49
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,00	18,68
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	25,00	12,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	50,00	0,52
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
139	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea	m			317,54 72,22

1	2	3	4	5	6	7
		si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	84,97	63,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	240,00	244,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		12.4. Canalul conductei de incalzire				
140	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de, canale 243*0.24*0.55=32.08	m3			263,41 263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
141	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			652,98 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
142	TrI1AA02C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - in auto categoria 1	t			38,24 38,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
143	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			31,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
		13. Podiumul in laboratorul pl 22				
144	CG42A	Pardoseli din scinduri groase de rasinoase, geluite, sectiune 100x60(h) mm, impregnare cu lignoleum aplicat in 2 straturi, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 m.p. amplasate pe talpi din grinzi din lemn Norma : grinzi(bara)=0.024m3/m2 ,Duulap(scandura)=0.051m3/m2	m2			514,88 76,47
	7124010010750	Dulgher 5	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	20101029042001	Bara	m3	0,0240	5 500,00	132,16
	20101029042121	Dulapuri (scanduri groase) de rasini -60mm, L=4-6m	m3	0,0510	5 500,00	280,75
	2873145887441	Cuie cu cap plat. Tip A 0,8 x 10 S2111	kg	0,1000	45,00	4,50
	2414147327483	Lignolineum	kg	0,1000	195,00	19,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
145	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, Chereste 40*80mm	m			124,77 70,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7300	84,97	62,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	5,00	1,25
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	203011294773590	Plinte de stejar sau fag Chereste 40*80mm	m	1,0200	50,00	51,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
146	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, -Plinte de pod 55*22	m			124,77 70,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7300	84,97	62,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	5,00	1,25
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	203011294773591	Plinte de stejar sau fag - Plinte de pod 55*22	m	1,0200	50,00	51,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
147	CK17A2	Lambriuri la podiumului executate pe santier	m2			460,35

1	2	3	4	5	6	7
		- PAL laminat				263,40
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	84,97	208,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,25
	2670112204050	Placi PFL melaminate	m2	0,9000	210,00	189,44
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	5,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,52
148	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email --Chereste plinte	m2			101,43
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0800	50,00	4,00
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,00	9,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	34,00	1,70
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	50,00	25,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	50,00	10,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	45,00	4,50
		14. Finisarea pl23				
		14.1. Tavan suspendat pl 23,26				
149	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC- 9.5mm cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			610,53
						162,29
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	84,97	162,29
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	145,00	153,01
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	50,00	46,18
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	50,00	110,55
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	30,00	70,85
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	50,00	38,06
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	50,00	13,62
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	50,00	4,40
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,50	0,83
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
150	CF53A	Tencuieli interioare de 1 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, -Затирка	m2			43,86
						11,05
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,1300	84,97	11,05
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,00	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,0620	50,00	3,10
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,0630	350,00	22,05
151	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura plasa- Сетка для армирования	m2			51,50
						16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	30,00	33,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
152	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			99,54
						46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	50,00	52,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
153	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2			12,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
154	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de silicon, executate manual la tavan- Краска	m2			74,55

1	2	3	4	5	6	7
		силиконовая 2 слоя				46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
155	CE34A	Taierea placilor PGC - gauri pentru grile de ventilatie pl.26	m			14,27
						10,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0550	45,00	2,47
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		14.2. Finisare tavanelor				
156	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betoncontact"	m2			12,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	241658610530393	Grund "Betoncontact"	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
157	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			170,67
						130,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,01
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	50,00	0,98
158	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele si tavanelor	m2			99,54
						46,74
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	50,00	52,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
159	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu amorsa	m2			12,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
160	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manua la tavan	m2			74,55
						46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		14.3. Peret				
161	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor -Betoncontact	m2			12,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	241658610530393	Grund "Betoncontact"	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
162	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			145,12
						144,45
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
163	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			493,27 152,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	84,97	152,10
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	285,00	293,61
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,00	12,62
	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	25,00	13,89
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	50,00	0,45
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
164	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor -Betoncontact	m2			12,55 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	241658610530393	Grund "Betoncontact"	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
165	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			144,15 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
166	CK18C	Montarea cornierul perforat din PVC (exclud: bagete, ciment,nisip , surup)	m			58,84 22,09
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	84,97	22,09
	274312354902577	Cornierul PVC	m	1,0500	35,00	36,75
167	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura plasa- Сетка для армирования	m2			51,50 16,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	30,00	33,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	10,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
168	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			99,54 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	50,00	52,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
169	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			12,55 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
170	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,55 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
171	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de silicon, executate manual la tavan- vopsia "Matlatex"2 слоя	m2			74,55 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	243011610380096	Vopsea "Matlatex"	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		14.4. Placarea cu gips-carton a coloanei de canalizare pl 26				
172	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 9,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			361,38 216,68
	7422010060100	Timplar	h-om	2,3000	84,97	195,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3500	145,00	50,75
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9000	42,00	37,80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4000	42,00	16,80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48,0000	0,50	24,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28,0000	0,50	14,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,7000	0,50	1,35
		14.5. Glafuri- interiorare				
173	RpCJ06C1	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m			99,86 88,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	84,97	60,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0070	1 600,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	125,00	0,19
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu "Betoncontact"	m2			12,55 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	241658610530393	Grund "Betoncontact"	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
175	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			144,15 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,00	35,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			99,54 46,73
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	50,00	52,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu amorsa	m2			12,55 2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
178	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,55 46,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		14.6. Glafuri exterior				

1	2	3	4	5	6	7
179	RpCJ06C1	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 25 - 35 cm latime, pentru suprafete curbe	m			99,88 88,37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	84,97	60,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	84,97	28,04
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T	m3	0,0070	1 600,00	11,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,07
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	125,00	0,19
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			12,54 2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,49
181	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			99,56 46,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	84,97	38,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	50,00	52,75
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			12,54 2,56
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,56
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,49
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,49
183	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			74,56 46,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		15. Timplarie pl.24 pl25				
		15.1. Usi				
184	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			5 449,71 90,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	84,97	80,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	84,97	9,34
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	5 280,00	5 280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	50,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	50,00	9,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
185	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv- MDF	m2			5 445,08 68,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	5 300,00	5 300,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
186	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			5 436,96 80,71
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	84,97	72,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	5 280,00	5 280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
187	CK33C	Broasca	buc			385,43 212,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	84,97	205,63
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	8,00	48,00
		15.2. Ferestre				
188	CK19B	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			4 443,78 72,23
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	84,97	65,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 300,00	4 300,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
189	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			4 499,56 93,47
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	4 300,00	4 300,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	50,00	35,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	50,00	12,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	8,00	48,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,50	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
190	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu - Viraliu din profil de aluminiu cu puncte termice (exterior) cu umplutura cu sticla si sandwich gr.24mm	m2			4 160,52 90,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	84,97	84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	84,97	5,10
	20301129510001	Vitraliu din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	8,00	48,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	50,00	9,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	50,00	2,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,50	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
191	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, (lat. 350mm) pl.25	m			283,03 30,59

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	215,00	219,30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		16. Fasada pl.29				
		16.1. Decorarea fatadei				
192	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala "Fasrock" ROKWOLL 1000*500*100	m2			463,26 196,28
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	84,97	160,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	84,97	35,52
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	165,00	178,32
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	30,00	33,33
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	35,00	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	125,00	3,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
193	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm; Consum cornier perforat 313 m.l	m2			517,79 248,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	84,97	203,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	84,97	44,95
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,20
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,25
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	35,00	0,00
	252130260290911	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri densitate 135 kg/m2, grosime 30 mm	m2	1,0700	150,00	162,10
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	30,00	38,48
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,50	4,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	125,00	3,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	50,00	0,17
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,05
194	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			219,00 103,66
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	50,00	115,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,30
195	CK26A	Solbanc montate la ferestre din tabla de metal b=0.4mm cu protectie vopsita lat. 400mm pl.25	m			300,37 30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2521106718392400	Solbac din metal vops 400mm	m	1,0000	232,00	236,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		16.2. Soclu				
196	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			174,82 144,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	84,97	113,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	84,97	31,44
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,00	19,14

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	380,00	10,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	10,00	0,07
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	125,00	0,50
197	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			12,55
						2,55
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	50,00	2,50
198	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2			1 410,30
						627,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,2400	84,97	530,21
	2873147300863	Agrafe	kg	0,9000	45,00	40,91
	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	3,6000	45,00	163,62
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	422,50	435,26
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	45,00	53,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,00	25,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	50,00	0,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,00	0,81
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	50,00	19,19
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	50,00	21,21
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200	50,00	6,00
199	CK26A	Paravan din tabla prtejata anticoroziv cu lacrimar b=185mm	m			145,33
						30,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	252110671839289	Paravan din tabla protejata b=185mm	m	1,0000	80,00	81,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	8,00	32,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		17. Pereu pl.29				
200	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			263,41
						263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
201	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			747,62
						84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
202	CA02B	Beton simplu turnat in sape B 15	m3			3 294,79
						390,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	380,00	291,70
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	2,00	573,68
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	440,00	302,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,93
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	31,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
203	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru	m			309,89

1	2	3	4	5	6	7
		trotuare sectiune 20x8cm, pe fundatie de beton BP100,20,8				56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0450	1 600,00	72,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2666122800286	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 300 x 200	m	1,0050	180,00	180,90
		18. Cerdac C-1 si rampa de acces R-1 pl30				
204	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,14 112,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,14
205	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			747,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
206	CC03C	Montare plase sudate , la placi 150*150*5mm 2.1kg/m2	kg			48,85 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,00	45,45
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	125,00	0,07
207	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7.5)	m3			1 593,90 493,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,00	377,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	380,00	302,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	440,00	322,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,71
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	30,95
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
208	CA03D	Beton turnat in cerdaci, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3			2 199,41 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000112 .5	Beton clasa B12,5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
209	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			131,03 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	100,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	1,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
210	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, cu suprafata antiderapanta Portelanat	m2			456,15 100,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	84,97	100,26
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	285,00	296,47
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,00	23,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	25,00	11,61
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	50,00	0,07
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
211	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2			1 410,07 627,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,2400	84,97	530,22
	2873147300863	Agrafe	kg	0,9000	45,00	40,88
	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	3,6000	45,00	163,65
	26611128008000	Placi sau straifuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	422,50	435,18
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	45,00	53,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,00	25,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	50,00	0,08
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,00	0,80
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	50,00	19,17
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	50,00	21,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200	50,00	6,00
212	CL17B	Confectii metalice diverse, balustrada,	kg			60,64 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
213	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice,	t			1 251,33 546,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,83
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,33
		19. Cerdac C-2				
214	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			112,13 112,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	84,97	112,13
215	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			747,62 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,13
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,00

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	84,00
216	CC03C	Montare plase sudate , la placi 150*150*5mm 2.1kg/m2	kg			48,85 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,00	45,45
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	125,00	0,07
217	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B 7.5)	m3			1 593,90 493,24
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,00	377,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	380,00	302,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	440,00	322,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,71
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	30,95
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
218	CA03D	Beton turnat in cerdaci, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B15	m3			2 199,41 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	84,97	348,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210000112.5	Beton clasa B12,5	m3	1,0250	1 600,00	1 664,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	10,00	2,94
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	350,00	87,50
219	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			131,03 89,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	100,00	9,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 500,00	19,64
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	1,96
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
220	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, cu suprafata antiderapanta Portelanat	m2			456,18 100,26
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	84,97	100,26
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	285,00	296,49
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,00	23,74
	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	25,00	11,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,00	20,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	50,00	0,07
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
221	CI11D5	Placaje din piatra cu grosime peste 5 cm aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu plasa formata din metal expandat si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv piatra "COSOUTI	m2			1 410,31 627,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,72
	7122030012940	Pietrar	h-om	6,2400	84,97	530,21
	2873147300863	Agrafe	kg	0,9000	45,00	40,91
	2873127329884	Metal expandat (plasa) de 0,4 cm grosime	kg	3,6000	45,00	163,62

1	2	3	4	5	6	7
	26611128008000	Placi sau straihuri din marmura, travertin, piatra	m2	1,0200	422,50	435,31
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	1,1800	45,00	53,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	380,00	15,32
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,4000	2,00	25,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	50,00	0,09
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,00	0,81
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	50,00	19,19
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,4200	50,00	21,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	50,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200	50,00	6,00
222	CL17B	Confectii metalice diverse, balustrada,	kg			60,64
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
223	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a defectiilor si constructiilor metalice,	t			1 252,00
						546,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	546,67
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	50,00	390,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	50,00	195,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	28,33
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	22,50	43,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,33
		20. Copertina CO1 pl31				
224	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			60,64
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	42,00	42,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,04
225	CG06A1	Brida(бобышка) 100*100h	m			1 603,77
						70,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7300	84,97	62,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	5,00	1,25
	2874115836894	Suruburi din alama 4 x 16 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	203011294773524	Brida 100*100mm	m	1,0200	1 500,00	1 530,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,00
226	CK35A	Diblu d12*200	buc			13,24
						12,74
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	84,97	12,74
	287413631330087	Diblu d12*200	buc	1,0000	0,50	0,50
227	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(exlud. : paze,coame)	m2			512,32
						97,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	200,00	241,49
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	50,00	26,24
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	15,00	141,75
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	50,00	2,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
228	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei	t			1 883,50

1	2	3	4	5	6	7
		executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual				841,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	84,97	841,17
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	50,00	560,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	50,00	297,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	34,00	37,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,9500	50,00	147,50
		21. Cladirea atasala pl32-35				
		21.1. Fundatie				
229	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, de fundatii,	m3			263,41
						263,41
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	84,97	263,41
230	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale	m3			74,89
						73,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,89
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
231	RpCB02A	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton simplu (B7.5)	m3			1 698,90
						505,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	84,97	351,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8100	84,97	153,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	186,0000	2,00	377,58
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8600	380,00	331,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,74
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7800	440,00	348,57
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,47
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,27
232	RpCB02D	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat B 15 (B200)	m3			1 979,17
						538,71
	7123010010200	Betonist	h-om	4,5400	84,97	385,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	84,97	152,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	351,0000	2,00	712,53
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,6780	380,00	261,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2940	10,00	2,98
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,7400	440,00	330,46
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	100,00	32,49
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	350,00	52,45
233	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			36,79
						3,99
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0470	84,97	3,99
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
234	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm	kg			35,60
						2,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	84,97	2,80
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
235	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe	m2			92,41

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete horizontale				32,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 100,00	34,10
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	50,00	25,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
236	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime,	m2			133,75 96,87
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	84,97	86,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	100,00	11,16
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 500,00	5,70
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 500,00	5,70
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	50,00	6,09
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	50,00	0,08
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	45,00	3,65
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	125,00	2,50
		21.2. Stilp monolit Sm1(4buc)				
237	CA04B3	Beton turnat in , stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15/B 200)	m3			1 906,20 560,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	380,00	291,93
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	440,00	310,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,01
238	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru stilpi,	kg			37,98 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
239	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru stilpi	kg			35,69 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
240	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			152,14 106,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	45,00	0,35
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,50	0,02
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	0,50	0,02
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	45,00	1,81
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	100,00	15,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	6,71
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 500,00	6,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,04
		21.3. Planseului cu centura				
241	CA04B3	Beton turnat in placii grinzi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15/B 200)	m3			1 906,39 560,80
	7123010010200	Betonist	h-om	6,1500	84,97	522,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	2,00	624,18

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	380,00	292,02
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	440,00	310,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	100,00	32,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,00
242	CC02E2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi	kg			35,35 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
243	CC02F2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru placi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,18 2,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0280	84,97	2,38
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
244	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			72,68 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,46
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	125,00	1,25
245	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			55,04 38,24
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	32,00	12,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	5 500,00	2,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	125,00	1,25
		22. Centura monolita Cm pl.36.37				
246	CA04B	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa (B 15 /B 200),	m3			2 248,30 458,84
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	84,97	420,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,0250	1 600,00	1 689,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	10,00	3,40
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,70
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	450,00	8,11
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	80,00	48,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	125,00	35,00
247	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,98 5,18
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	84,97	5,18
	2710602400000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
248	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,69 2,89
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	84,97	2,89
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	32,00	32,80
249	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)	kg			72,68 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	42,00	44,12
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	50,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	125,00	1,25
250	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în plăci și grinzi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			125,29 84,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	84,97	72,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru construcții	kg	0,0300	45,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	45,00	1,35
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	100,00	13,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,55
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 500,00	5,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Apa si canalizare

Valoarea de deviz 218 398,24 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. Instalare				
		1.1. A1 Водопровод хоз-питьевой				
1	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15mmD20*21.9mm PPRStip3	m	53,000	50,03 10,20	2 651,76 540,41
2	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mmD32*3 mm	m	29,000	90,56 11,90	2 626,33 344,98
3	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровой латунный муфтовый д15мм	buc	10,000	72,42 11,05	724,21 110,46
4	SD01B	То же . д25мм	buc	1,000	91,11 15,29	91,11 15,29
5	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul	buc	67,000	28,81	1 930,02

1	2	3	4	5	6	7
		de 15mm			21,24	1 423,25
6	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25mm	buc	37,000	32,94 24,64	1 218,90 911,73
7	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" Д=25мм . Д=38*5,0мм IZOFLEX	m	15,000	42,59 35,69	638,81 535,31
8	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм Д=22*5,0мм IZOFLEX	m	45,000	33,94 29,74	1 527,11 1 338,28
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1" -Обратный клапан Д25мм	buc	1,000	91,11 15,29	91,11 15,29
10	RpSF06C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,200	9,35 9,35	76,64 76,64
		Total A1 Водопровод хоз-питьевой				11 576,00
		Inclusiv salariu				5 311,64
		1.2. Водопровод производственный				
11	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, diametrul de 15mmD20*1,9mm PN16 PPRS	m	18,000	50,04 10,20	900,64 183,54
12	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mmD32*3mm PN16 PPRS	m	20,000	90,56 11,90	1 811,25 237,92
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, Кран шаровой латунный Д15мм	buc	7,000	57,19 15,29	400,30 107,06
14	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, - Кран шаровой латунный Д25мм	buc	2,000	81,11 24,64	162,23 49,28
15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul	buc	23,000	28,82 21,24	662,75 488,58

1	2	3	4	5	6	7
		de 15mm				
16	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25mm	buc	25,000	32,95 24,64	823,68 616,03
17	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" D=25mm . D=38*5,0mm	m	15,000	42,59 35,69	638,81 535,31
18	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm	m	17,000	33,94 29,74	576,91 505,57
19	SD07C	Поливочный кран d25mm - Вентиль запорный муфтовый d25mm	buc	4,000	81,12 24,64	324,48 98,57
		Total Водопровод производственный Inclusiv salariu				6 301,05 2 821,86
		1.3. Водопровод горячей воды				
20	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de PN16 d15mm PPRS тип3	m	43,000	188,94 15,29	8 124,33 657,67
21	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровой латунный муфтовый d15mm PN1,6	buc	10,000	72,42 11,05	724,21 110,46
22	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm PP	buc	54,000	28,81 21,24	1 555,74 1 147,10
23	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15mm D=22*5,0mm	m	35,000	33,94 29,74	1 187,75 1 040,88
		Total Водопровод горячей воды Inclusiv salariu				11 592,03 2 956,11
		1.4. Санитарные приборы				
24	SC04A	Lavoar -Умывальник керамический со стеной 550*420*150mm	buc	9,000	921,78 157,19	8 295,98 1 414,75
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar -	buc	9,000	724,78 140,20	6 523,02 1 261,80

1	2	3	4	5	6	7
26	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, - "КОМПАКТ"	buc	5,000	3 652,47 399,36	18 262,35 1 996,80
27	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап пластиковый горизонтальный ПП д 50 мм)	buc	2,000	120,77 70,53	241,53 141,05
28	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar - Смеситель для раковины лабораторной	buc	1,000	724,78 140,20	724,78 140,20
29	SB10C	Piesa de legatura avind diametrul de 50mm Сифон для раковины лабораторной	buc	1,000	81,77 21,24	81,77 21,24
30	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida	buc	2,000	2 689,15 216,68	5 378,30 433,35
31	SE57A	Montare Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l Boiler	buc	2,000	271,90 271,90	543,81 543,81
		Total Санитарные приборы Inclusiv salariu				40 051,54 5 953,00
		1.5. Канализация хоз-бытовая				
32	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 (Exclud.capac)	m	56,000	248,00 28,04	13 888,00 1 570,25
33	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm (Exclud capac)	m	57,000	50,29 25,49	2 866,67 1 452,99
34	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare -Клипсы d110mm ПП	buc	70,000	64,27 44,18	4 498,93 3 092,91
35	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor canalizare Клипсы d50mm ПП	buc	72,000	48,19 36,54	3 469,75 2 630,67
36	SA37I	Montare Противопожарная муфта d100мм (исключить материалы)	buc	1,000	44,18 44,18	44,18 44,18
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	33,000	26,29 23,79	867,62 785,12

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
38		Ревизия PP d100	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
39		Teu PP100*100	buc	6,000	21,99 0,00	131,94 0,00
40		Teu PP100 *50	buc	8,000	19,80 0,00	158,40 0,00
41		Cot PP d100	buc	6,000	13,19 0,00	79,14 0,00
42		DopPP d100	buc	10,000	7,70 0,00	77,00 0,00
43		Отвод 45* д100	buc	2,000	13,19 0,00	26,38 0,00
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	26,000	19,79 18,69	514,63 486,03
45		Teu PP 50+50мм	buc	10,000	54,17 0,00	541,70 0,00
46		Cot PP d50mm	buc	10,000	4,33 0,00	43,30 0,00
47		Dop PP d50mm	buc	6,000	79,17 0,00	475,02 0,00
48	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, PN5.0 SDR-26d=355mm - ФУТЛЯР	m	11,500	2 077,89 19,20	23 895,75 220,84
		Total Канализация хоз-бытовая Inclusiv salariu				51 623,41 10 282,99
		1.6. Lucrari de constructie				
		1.6.1. Ввод в здание				
49	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3	9,700	237,92 237,92	2 307,79 2 307,79
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,460	653,20 76,48	300,47 35,18
51	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual,	m3	9,300	170,94 169,94	1 589,74 1 580,44

1	2	3	4	5	6	7
		simultan cu executia mecanizata a corpului rambleurului, cu pamint necoeziv Sol local				
52	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc	2,000	83,09 64,07	166,19 128,14
53	RCsB29I r2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm adincime 30cm	buc	2,000	142,92 110,12	285,84 220,25
54	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	52,80 49,28	105,59 98,56
55	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa	m3	0,430	1 456,26 391,05	626,19 168,15
56	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	18,000	39,45 30,59	710,17 550,60
57	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	18,000	52,80 49,28	950,36 887,09
		Total Ввод в здание Inclusiv salariu				7 042,34 5 976,20
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				7 042,34 5 976,20
		<i>Total</i>	Lei			128 186,37
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			7 992,43
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			5 645,58
		<i>Total</i>	100,00 +			141 824,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			25 309,37
		<i>Total</i>	100,00 +			167 133,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiul de de viz</i>	5,00 %			8 356,69
		Total Instalare Inclusiv salariu				175 490,44 33 301,80
		2. Utilaj				
58		Stingator de incendiar ОП10	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
59		Furtun de cauciuc (резино - тканевый) д-25мм L10.0m	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
60		Бойлер водяной 20м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,000	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
61		Бойлер водяной 50м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
62		Противопожарная муфта д100мм-оцинкованная сталь	buc	1,000	90,92 0,00	90,92 0,00
		<i>Total</i>	Lei			6 430,92
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			77,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				6 508,09

		Total	Lei	181 998,53
		TVA	20,00 %	36 399,71
		Total de viz: Inclusiv salariu	218 398,24 33 301,80	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Apa si canalizare**

Valoarea de deviz 218 398,24 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 № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	8,600	84,97	730,74
2.	7123010010200	Betonist	h-om	1,699	84,97	144,36
3.	7123011000200	Betonist	h-om	7,406	84,97	629,29
4.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	272,442	84,97	23 149,41
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	46,550	84,97	3 955,35
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,599	84,97	220,84
7.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	46,174	84,97	3 923,41
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,280	84,97	278,70
9.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,174	84,97	269,70
		Total manopera				33 301,80

Materiale:

1.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,313	440,00	137,72
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	380,00	7,60
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,262	380,00	479,56
4.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	45,00	3,78
5.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,750	50,00	287,50
6.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,882	50,00	94,10
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,435	50,00	71,75
8.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,250	76,67	402,52
9.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,000	80,00	1 600,00
10.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,250	77,37	406,19
11.	25212167010011	Teava din polietilena d315	m	11,789	2 008,22	23 674,91
12.	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,508	18,33	100,96
13.	25212167170505 1	Teava din material plastic PPR tip3d15	m	54,060	18,33	990,92
14.	25212167170505 2	Teava din material plastic 25mm	m	49,980	30,00	1 499,40
15.	25212167170506 7	Teava din material plastic PPR tip3d15	m	18,360	18,33	336,54
16.	25212167170507 1	Teava din PP PN16 d15mm	m	43,860	23,63	1 036,41
17.	25212167170508 4	Teava din material plastic канал д50мм	m	61,945	20,17	1 249,43
18.	25212167170508 5	Teava din material plastic 110	m	60,564	200,00	12 112,80
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6,474	29,53	191,17

20.	252315671940157	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 15mm	buc	17,040	30,00	511,20
21.	252315671940160	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	11,760	36,67	431,24
22.	252315671940174	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	33,540	36,00	1 207,44
23.	25231567194315	Cot 15mm	buc	4,260	110,73	471,71
24.	252315671943158	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	2,940	134,33	394,93
25.	252315671943172	Cot din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	3,440	147,00	505,68
26.	252315671945156	Teu 15mm	buc	10,650	34,58	368,28
27.	252315671945159	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	7,350	157,33	1 156,38
28.	252315671945173	Teu din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	30,530	151,00	4 610,03
29.	252315671946161	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	2,450	106,32	260,48
30.	252315672101583	Сифон для ванн д50	buc	1,000	58,33	58,33
31.	262210243800080	Умывальник керамический со стеной 550*420*150мм	buc	9,272	525,00	4 867,80
32.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,303	2 000,00	10 606,00
33.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,060	2 000,00	4 120,00
34.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,250	300,00	1 575,00
35.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	80,346	2,00	160,69
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,000	2,00	14,00
37.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	108,111	2,00	216,22
38.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,445	0,00	0,00
39.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,040	166,67	340,01
40.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,250	185,42	973,46
41.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,250	79,17	415,64
42.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	9,180	118,33	1 086,27
43.	287511420290581	Sifon simplu Трап пластиковый д 50 мм	buc	2,100	45,83	96,24
44.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,180	50,00	459,00
45.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,360	20,00	367,20
46.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,250	200,00	1 050,00
47.	287527420100053	Кран шаровой латунный д15мм	buc	7,140	41,07	293,24
48.	287527420100054	Кран шаровой латунный д25мм	buc	2,040	55,37	112,95
49.	287527420100070	Robinet - Вентиль запорный муфтовый д25мм	buc	4,080	55,37	225,91
50.	287527420404062	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 15mm	buc	67,000	6,23	417,41
51.	287527420404064	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 25mm	buc	62,000	6,97	432,14
52.	287527420404067	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 15mm	buc	77,000	6,23	479,71
53.	287527420404086	Bratar Клипсы d110mm ПП	buc	70,000	18,70	1 309,00
54.	287527420404087	Bratar Клипсы d50mm ПП	buc	72,000	10,27	739,44
55.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,000	424,58	4 245,80
56.	291312420210053	Кран шаровой латунный муфтовый д15мм PN1.6	buc	20,100	41,07	825,50
57.	291312420210054	Кран шаровой латунный муфтовый д25мм	buc	2,012	55,37	111,40
58.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	22,112	20,00	442,24
59.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,250	67,88	356,37
60.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,040	220,00	448,80
61.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,250	61,97	325,34
62.	3214567	Teu PP 50+50мм	buc	10,000	54,17	541,70

63.	3214568	Cot PP d50mm	buc	10,000	4,33	43,30
64.	3214569	Dop PP d50mm	buc	6,000	79,17	475,02
65.	3216541	Ревизия PP d100	buc	1,000	45,00	45,00
66.	3216542	Teu PP100*100	buc	6,000	21,99	131,94
67.	3216543	Teu PP100 *50	buc	8,000	19,80	158,40
68.	3216544	Cot PP d100	buc	6,000	13,19	79,14
69.	3216545	DopPP d100	buc	10,000	7,70	77,00
70.	3216546	Отвод 45* д100	buc	2,000	13,19	26,38
71.	3220137315778	Decapant	kg	2,032	50,00	101,60
72.	33205173522365	Termoizolatie conducte d25mm IZOFLEX	m	32,446	6,38	207,00
73.	33205173522366	Termoizolatie conducte d15mm IZOFLEX	m	104,906	3,88	407,04
74.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,930	10,00	9,30
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,237	10,00	2,37
76.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,348	10,00	3,48
77.	4100126202818	Apa	m3	0,407	10,00	4,07
78.	4564561	Stingator de incendiar ОП10	buc	1,000	450,00	450,00
79.	45645612	Furtun de cauciuc (резино -тканевый) д-25мм L10.0m	buc	2,000	95,00	190,00
80.	45645613	Бойлер водяной 20м3 савтоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,000	2 600,00	2 600,00
81.	45645615	Противопожарная муфта д100мм-оцинкованная сталь	buc	1,000	90,92	90,92
82.	4564564	Бойлер водяной 50м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
83.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,170	50,00	8,50
Total materiale de construcții						100 523,90

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,193	200,00	38,60
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,097	350,00	33,95
3.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,300	125,00	37,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	0,107	125,00	13,38
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,908	100,00	390,80
6.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	3,060	50,00	153,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,720	50,00	36,00
8.	2952260003904	Masina cu foreza -carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h/ut	1,242	50,00	62,10
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,172	80,00	13,76
10.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,025	100,00	2,50
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,200	50,00	10,00
Total utilaje de construcții						791,59

Total	Lei	181 998,53
TVA	20,00 %	36 399,71

Total deviz: **218 398,24**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția institutiei de invatamint
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului educational gimnaziu-
gradinita.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Instalare				
		1.1. A1 Водопровод хоз-питьевой				
1	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15mmD20*21.9mm PPRStip3	m			50,03 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	84,97	10,20
	252121671705051	Teava din material plastic PPR tip3d15	m	1,0200	18,33	18,70
	25231567194315	Cot 15mm	buc	0,0600	110,73	6,64
	252315671945156	Teu 15mm	buc	0,1500	34,58	5,19
	252315671940157	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 15mm	buc	0,2400	30,00	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	100,00	0,81
2	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mmD32*3 mm	m			90,56 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	252121671705052	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	30,00	30,60
	252315671943158	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,0600	134,33	8,06
	252315671945159	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,1500	157,33	23,60
	252315671940160	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,2400	36,67	8,80
	252315671946161	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,0500	106,32	5,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	100,00	0,94
3	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровой латунный муфтовый д15мм	buc			72,42 11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	291312420210053	Кран шаровой латунный муфтовый д15мм PN1.6	buc	1,0000	41,07	41,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
4	SD01B	То же . д25мм	buc			91,11 15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	291312420210054	Кран шаровой латунный муфтовый д25мм	buc	1,0000	55,37	55,70
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,12
5	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm	buc			28,81 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420404062	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 15mm	buc	1,0000	6,23	6,23
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
6	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor PP ,	buc			32,94

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 25mm				24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420404064	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 25mm	buc	1,0000	6,97	6,97
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
7	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" д=25мм . Д=38*5,0мм IZOFLEX	m			42,59
						35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522365	Termoizolatie conducte d25mm IZOFLEX	m	1,0300	6,38	6,90
8	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм Д=22*5,0мм IZOFLEX	m			33,94
						29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522366	Termoizolatie conducte d15mm IZOFLEX	m	1,0300	3,88	4,20
9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1" -Обратный клапан д25мм	buc			91,11
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	291312420210054	Кран шаровой латунный муфтовый д25мм	buc	1,0000	55,37	55,70
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,12
10	RpSF06C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,35
						9,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	84,97	9,35
		1.2. Водопровод производственный				
11	SA22A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, diametrul de 15mmD20*1,9mm PN16 PPRS	m			50,04
						10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	84,97	10,20
	252121671705067	Teava din material plastic PPR tip3d15	m	1,0200	18,33	18,70
	25231567194315	Cot 15mm	buc	0,0600	110,73	6,64
	252315671945156	Teu 15mm	buc	0,1500	34,58	5,19
	252315671940157	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 15mm	buc	0,2400	30,00	7,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0081	100,00	0,81
12	SA22B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25mmD32*3mm PN16 PPRS	m			90,56
						11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1400	84,97	11,90
	252121671705052	Teava din material plastic 25mm	m	1,0200	30,00	30,60
	252315671943158	Cot din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,0600	134,33	8,06
	252315671945159	Teu din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,1500	157,33	23,60
	252315671940160	Mufa din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,2400	36,67	8,80
	252315671946161	Reductie din material plastic pt. electrofuziune 25mm	buc	0,0500	106,32	5,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	50,00	0,35
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0094	100,00	0,94
13	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, Кран шаровой латунный д15мм	buc			57,19
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	287527420100053	Кран шаровой латунный д15мм	buc	1,0000	41,07	41,89
14	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, - Кран шаровой латунный д25мм	buc			81,11
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420100054	Кран шаровой латунный д25мм	buc	1,0000	55,37	56,48
15	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP ,	buc			28,82

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 15mm				21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420404067	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 15mm	buc	1,0000	6,23	6,23
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
16	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor PP, conductele avind diametrul de 25mm	buc			32,95
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420404064	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 25mm	buc	1,0000	6,97	6,97
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
17	RpIF09B	Изоляция "Изофлекс" D=25мм . D=38*5,0мм	m			42,59
						35,69
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	84,97	35,69
	33205173522365	Termoizolatie conducte d25mm IZOFLEX	m	1,0300	6,38	6,90
18	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m			33,94
						29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522366	Termoizolatie conducte d15mm IZOFLEX	m	1,0300	3,88	4,20
19	SD07C	Поливочный кран d25м - Вентиль запорный муфтовый d25мм	buc			81,12
						24,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	84,97	24,64
	287527420100070	Robinet - Вентиль запорный муфтовый d25мм	buc	1,0000	55,37	56,48
		1.3. Водопровод горячей воды				
20	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de PN16 d15mm PPRS тип3	m			188,94
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	252121671705071	Teava din PP PN16 d15mm	m	1,0200	23,63	24,10
	252315671943172	Cot din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	0,0800	147,00	11,76
	252315671945173	Teu din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	0,7100	151,00	107,21
	252315671940174	Mufa din material plastic pt. electrofuziune PN20 d20	buc	0,7800	36,00	28,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	50,00	1,00
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	50,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	100,00	1,19
21	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Кран шаровой латунный муфтовый d15ммPN1,6	buc			72,42
						11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	291312420210053	Кран шаровой латунный муфтовый d15мм PN1.6	buc	1,0000	41,07	41,27
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
22	SA37A	Bratara pentru fixarea conductelor PP , conductele avind diametrul de 15mm PP	buc			28,81
						21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	287527420404067	Bratara pt. tevi de instalatii de apa 15mm	buc	1,0000	6,23	6,23
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	50,00	0,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
23	RpIF09A	Изоляция "Изофлекс" D=15мм D=22*5,0мм	m			33,94
						29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522366	Termoizolatie conducte d15mm IZOFLEX	m	1,0300	3,88	4,20
		1.4. Санитарные приборы				

1	2	3	4	5	6	7
24	SC04A	Lavoar -Умывальник керамический со стеной 550*420*150мм	buc			921,78 157,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	84,97	157,19
	262210243800080	Умывальник керамический со стеной 550*420*150мм	buc	1,0100	525,00	540,87
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	118,33	120,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	18,33	11,22
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	20,00	40,80
25	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar -	buc			724,78 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	424,58	424,58
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
26	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, - "КОМПАКТ"	buc			3 652,47 399,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	84,97	399,36
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 000,00	2 121,20
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	300,00	315,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	67,88	71,27
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	61,97	65,07
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,42	194,69
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	29,53	31,01
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	76,67	80,50
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	79,17	83,13
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	210,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	77,37	81,24
27	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm (Половой трап пластиковый горизонтальный ПП д 50 мм)	buc			120,77 70,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	84,97	70,53
	287511420290581	Sifon simplu Трап пластиковый д 50 мм	buc	1,0000	45,83	48,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,00	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	45,00	1,89
28	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar - Смеситель для раковины лабораторной	buc			724,78 140,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	84,97	140,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	424,58	424,58
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	80,00	160,00
29	SB10C	Piesa de legatura avind diametrul de 50mm Сифон для раковины лабораторной	buc			81,77 21,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	84,97	21,24
	252315672101583	Сифон для ванн д50	buc	1,0000	58,33	58,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	50,00	1,20
30	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida	buc			2 689,15 216,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5500	84,97	216,68
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,0100	2 000,00	2 060,00
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,0000	220,00	224,40
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,0000	166,67	170,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	29,53	18,07
31	SE57A	Montare Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l Boiler	buc			271,90 271,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	84,97	271,90
		1.5. Канализация хоз-бытовая				
32	SB12B	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 (Exlud.capac)	m			248,00 28,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	84,97	28,04
	252121671705085	Teava din material plastic 110	m	1,0300	200,00	216,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0120	50,00	0,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	50,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	100,00	2,19
33	SB12A	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 50 mm (Exclud capac)	m			50,29
						25,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671705084	Teava din material plastic канал д50мм	m	1,0350	20,17	21,92
	3220137315778	Decapant	kg	0,0050	50,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,63
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0199	100,00	1,99
34	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare -Клипсы d110mm ПП	buc			64,27
						44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
	287527420404086	Bratar Клипсы d110mm ПП	buc	1,0000	18,70	18,70
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
35	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor canalizare Клипсы d50mm ПП	buc			48,19
						36,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	84,97	36,54
	287527420404087	Bratar Клипсы d50mm ПП	buc	1,0000	10,27	10,27
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,45
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	10,00	0,01
36	SA37I	Montare Противопожарная муфта d100мм (исключить материалы)	buc			44,18
						44,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	84,97	44,18
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			26,29
						23,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	50,00	0,75
38		Ревизия PP d100	buc			45,00
						0,00
	3216541	Ревизия PP d100	buc	1,0000	45,00	45,00
39		Teu PP100*100	buc			21,99
						0,00
	3216542	Teu PP100*100	buc	1,0000	21,99	21,99
40		Teu PP100 *50	buc			19,80
						0,00
	3216543	Teu PP100 *50	buc	1,0000	19,80	19,80
41		Cot PP d100	buc			13,19
						0,00
	3216544	Cot PP d100	buc	1,0000	13,19	13,19
42		DopPP d100	buc			7,70
						0,00
	3216545	DopPP d100	buc	1,0000	7,70	7,70
43		Отвод 45* d100	buc			13,19
						0,00
	3216546	Отвод 45* d100	buc	1,0000	13,19	13,19
44	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,79
						18,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	84,97	18,69
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	50,00	0,60
45		Teu PP 50+50мм	buc			54,17
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3214567	Teu PP 50+50mm	buc	1,0000	54,17	54,17
46		Cot PP d50mm	buc			4,33
						0,00
	3214568	Cot PP d50mm	buc	1,0000	4,33	4,33
47		Dop PP d50mm	buc			79,17
						0,00
	3214569	Dop PP d50mm	buc	1,0000	79,17	79,17
48	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, PN5.0 SDR-26d=355mm - ФУТЛЯР	m			2 077,89
						19,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,20
	25212167010011	Teava din polietilena d315	m	1,0150	2 008,22	2 058,69
		1.6. Lucrari de constructie				
		1.6.1. Ввод в здание				
49	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren foarte tare	m3			237,92
						237,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	84,97	237,92
50	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			653,20
						76,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,91
51	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleurului, cu pamint necoeziv Sol local	m3			170,94
						169,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	84,97	169,94
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
52	RCsB31I	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm	buc			83,09
						64,07
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5280	84,97	44,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2260	84,97	19,20
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0113	50,00	0,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0449	10,00	0,45
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3600	50,00	18,00
53	RCsB29I r2.7	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 100 mm adincime 30cm	buc			142,92
						110,12
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3360	84,97	77,07
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1440	84,97	33,05
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0072	50,00	0,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0286	10,00	0,77
	2952260003904	Masina cu foreza -carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h/ut	0,2300	50,00	31,05
54	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			52,80
						49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88
55	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape	m3			1 456,26

1	2	3	4	5	6	7
		la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa				391,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,33
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	373,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	380,00	299,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	440,00	320,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,72
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	31,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
56	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			39,45
						30,59
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	84,97	21,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	84,97	9,18
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	50,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	10,00	0,07
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	50,00	8,50
57	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			52,80
						49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88
		2. Utilaj				
58		Stingator de incendiar ОП10	buc			450,00
						0,00
	4564561	Stingator de incendiar ОП10	buc	1,0000	450,00	450,00
59		Furtun de cauciuc (резина -тканевый) д-25мм L10.0m	buc			95,00
						0,00
	45645612	Furtun de cauciuc (резина -тканевый) д-25мм L10.0m	buc	1,0000	95,00	95,00
60		Бойлер водяной 20м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc			2 600,00
						0,00
	45645613	Бойлер водяной 20м3 савтоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,0000	2 600,00	2 600,00
61		Бойлер водяной 50м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc			3 100,00
						0,00
	4564564	Бойлер водяной 50м3 с автоматическим клапаном давления со спуском	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
62		Противопожарная муфта д100мм-оцинкованная сталь	buc			90,92
						0,00
	45645615	Противопожарная муфта д100мм-оцинкованная сталь	buc	1,0000	90,92	90,92

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Incalzire

Valoarea de deviz 215 209,38 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 instalare				
		1.1. Montare				
1	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/ 500*1200 mm	buc	3,000	1 384,38 55,23	4 153,14 165,69
2	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/500*1400 mm	buc	6,000	1 576,70 55,23	9 460,20 331,38
3	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO tip22/500-1600mm	buc	2,000	1 726,37 67,97	3 452,73 135,95
4	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*400	buc	1,000	670,27 42,48	670,27 42,48
5	IB06A	Radiatoare din otel,, KOLORADO tip22/500*500	buc	1,000	753,47 42,48	753,47 42,48
6	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*600	buc	5,000	835,50 42,49	4 177,48 212,43
7	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*800	buc	2,000	1 000,21 42,48	2 000,41 84,97
8	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*900	buc	1,000	1 085,44 42,48	1 085,44 42,48
9	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/600*1400 mm	buc	2,000	1 757,61 55,23	3 515,22 110,46

1	2	3	4	5	6	7
10	цена	Крепления для радиаторов к стене	buc	46,000	15,00 0,00	690,00 0,00
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj- радиаторный вентиль на подачу, д 15мм	buc	46,000	211,94 19,54	9 749,38 898,98
12	ID07A	Montarea- Термоголовка в антивандальном исполнении	buc	20,000	40,80 38,24	815,93 764,73
13	ID06A	Robinet de aerisire -Кран Маевского д15мм	buc	23,000	33,00 8,50	758,93 195,43
		Total Montare Inclusiv salariu				41 282,60 3 027,46
		1.2. Запорная и регулирующая арматура				
14	IA20B	Montare Supara -клапан балансировочный ASV-PV d32mm	buc	2,000	40,48 35,69	80,97 71,37
15	ID03A	Robinet cu ser, -Кран с пробкой для дренажа ROMSTAL 115mm	buc	12,000	196,37 106,21	2 356,41 1 274,55
16	IC46A	Distributor - colector pentru puncte si centrale termice, - Гребенка распределительная металлическая д=32 с пятью подключениями	buc	2,000	296,52 288,90	593,05 577,80
17	IA18A	Montare Armatuiri : Termo-manometr	buc	6,000	325,40 11,89	1 952,43 71,37
18	IA18B	Armatuiri -Термо-манометр Pmax=10бар, Tmax=100*С	buc	6,000	347,00 33,99	2 081,99 203,93
		Total Запорная и регулирующая арматура Inclusiv salariu				7 064,85 2 199,02
		1.3. Трубы и изоляция				
19	RpIC02A1	Montarea tevii, negre, - ГОСТ10704-91 д=20мм	m	1,000	255,69 127,45	255,69 127,45
20	RpIC02B	Montarea tevii, negre, ГОСТ 10704-91 д=25мм	m	1,000	301,07 122,36	301,07 122,36
21	RpIC02C	Montarea tevii, negre, д38*2.0. ГОСТ10704-91д=32мм	m	55,000	384,01 138,50	21 120,40 7 617,56
22	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс	m	1,000	78,26 29,74	78,26 29,74

1	2	3	4	5	6	7
		защитным слоем фальгой FA ф22мм				
23	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс защитным слоем фальгой FA ф28мм	m	1,000	80,59 29,74	80,59 29,74
24	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс защитным слоем фальгой FA ф35мм	m	25,000	87,50 29,74	2 187,59 743,49
25	IC35A	Teava din polipropilena -Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=15мм	m	152,000	41,13 25,49	6 251,21 3 874,63
26	IC35A	То же ПП д=20мм	m	54,000	47,24 25,49	2 551,20 1 376,51
27	IC35A	То же ПП д=35мм	m	59,000	63,60 25,49	3 752,46 1 503,97
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF- 3-022	m	130,000	105,44 29,74	13 707,79 3 866,14
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF- 3-025	m	54,000	116,26 29,74	6 278,01 1 605,93
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF- 3-035	m	59,000	127,97 29,74	7 550,40 1 754,63
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 38*2mm	buc	2,000	132,77 78,17	265,54 156,34
		Total Трубы и изоляция Inclusiv salariu				64 380,21 22 808,49
		1.4. Lucrari de constructie				
32	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,000	25,49 25,49	356,87 356,87

1	2	3	4	5	6	7
33	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,000	31,44 31,44	440,15 440,15
34	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	14,000	52,80 49,28	739,17 689,96
35	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale,executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m	28,000	13,17 9,35	368,67 261,71
36	CL18A	Confectii metalice diverse - металлопрокат для подвесок и опор	kg	30,000	53,42 17,84	1 602,50 535,31
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 507,36 2 284,00
		<i>Total</i>	Lei			116 235,02
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			7 276,55
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			5 132,12
		<i>Total</i>	100,00 +			128 643,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			23 042,42
		<i>Total</i>	100,00 +			151 686,11
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5,00 %			7 584,31
		Total Lucrari de instalare Inclusiv salariu				159 270,42 30 318,97
		2. Utilaj				
37	Preti	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=32mm	buc	2,000	6 031,99 0,00	12 063,98 0,00
38		Гребенка распределительнаяб метаоическая Д=32мм с пятью подключениями д25мм	buc	2,000	2 957,50 0,00	5 915,00 0,00
39		Termomanometr Pmax =10bar Tmax=100*C	buc	6,000	308,96 0,00	1 853,76 0,00
		<i>Total</i>	Lei			19 832,74
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			237,99

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				20 070,73
		Total	Lei			179 341,15
		TVA	20,00 %			35 868,23
		Total deviz:				215 209,38
		Inclusiv salariu				30 318,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Incalzire

Valoarea de deviz 215 209,38 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 № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	7,280	84,97	618,58
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	141,010	84,97	11 981,59
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	188,930	84,97	16 053,38
4.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,080	84,97	261,71
5.	7212030022700	Sudor	h-om	0,300	84,97	25,49
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	5,700	84,97	484,33
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,520	84,97	893,89
		Total manopera				30 318,97

Materiale:

1.	12345637	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=32mm	buc	2,000	6 031,99	12 063,98
2.	12345638	Гребенка распределительнаяб метаоическая Д=32мм с пятью подключениями д25мм	buc	2,000	2 957,50	5 915,00
3.	12345639	Termomanometr Pmax =10bar Tmax=100°C	buc	6,000	308,96	1 853,76
4.	1234565510	Крепления для радиаторов к стене	buc	46,000	15,00	690,00
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	380,00	5,32
6.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,144	50,00	7,20
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,276	50,00	13,80
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,840	50,00	42,00
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	19,839	60,00	1 190,34
10.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,250	50,00	12,50
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,280	34,00	9,52
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	9,830	50,00	491,50
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	24,891	50,00	1 244,55
14.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,476	55,00	26,18
15.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,771	55,00	207,41
16.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,912	50,00	145,60
17.	2430126106200	Email de ulei	kg	0,252	55,00	13,86
18.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,252	50,00	12,60
19.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,540	45,00	24,30
20.	25212167100002 5	Teava din polipropilena - Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=15мм	m	156,560	15,18	2 376,58
21.	25212167100002	Teava din polipropilena - Трубы ПП с	m	55,620	21,12	1 174,69

	6	антидиффузионным слоем d=20мм				
22.	252121671000027	Teava din polipropilena - Трубы ПП с антидиффузионным слоем d=35мм	m	60,770	37,00	2 248,49
23.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,300	45,00	103,50
24.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,900	2,00	9,80
25.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,280	10,00	2,80
26.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	17,776	45,00	799,92
27.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	45,00	2,70
28.	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii , d38*2.0 mm	m	56,661	170,00	9 632,37
29.	272210330000019	Teava neagra pentru instalatii d20mm	m	1,035	96,94	100,33
30.	272210330000020	Teava neagra pentru instalatii d25 mm	m	1,035	132,36	136,99
31.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,300	32,00	9,60
32.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	4,513	32,00	144,42
33.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,360	32,00	11,52
34.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	30,000	35,00	1 050,00
35.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,150	105,00	120,75
36.	28221157000001	Radiator KORADO tip22/ 500*1200 mm	buc	3,000	1 308,76	3 926,28
37.	28221157000002	Radiator KORADO tip22/500*1400 mm	buc	6,000	1 501,08	9 006,48
38.	28221157000003	Radiator KORADO tip22/500-1600mm	buc	2,000	1 634,34	3 268,68
39.	28221157000004	Radiator KOLORADO tip22/500*400	buc	1,000	610,56	610,56
40.	28221157000005	Radiator , KOLORADO tip22/500*500	buc	1,000	693,76	693,76
41.	28221157000006	Radiator KOLORADO tip22/500*600	buc	5,000	775,78	3 878,90
42.	28221157000007	Radiator KOLORADO tip22/500*800	buc	2,000	940,49	1 880,98
43.	28221157000008	Radiator KOLORADO tip22/500*900	buc	1,000	1 025,73	1 025,73
44.	28221157000009	Radiator KORADO tip22/600*1400 mm	buc	2,000	1 681,99	3 363,98
45.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,150	45,00	6,75
46.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	144,000	0,50	72,00
47.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	144,000	0,50	72,00
48.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	144,000	0,50	72,00
49.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,666	40,00	66,64
50.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,030	12,45	25,28
51.	287527420160015	Кран с пробкой для дренажа ROMSTAL I 115mm	buc	12,000	56,72	680,64
52.	287527420270011	Robinet cu dublu reglaj d15 mm	buc	46,000	189,20	8 703,20
53.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	0,50	0,05
54.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	36,000	0,50	18,00
55.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	86,000	0,50	43,00
56.	291313450000013	Кран Маевского d15мм	buc	23,000	20,00	460,00
57.	332050000000017	Termo-manometru Pmax=10 bar	buc	6,060	308,96	1 872,30
58.	332050000000018	Термо-манометр Pmax=10бар, Tmax=100°C	buc	6,060	308,96	1 872,30
59.	33205173522322	цилиндры из минеральной ваты d22мм	m	1,082	44,84	48,52
60.	33205173522323	цилиндры из минеральной ваты d28мм	m	1,082	47,00	50,85
61.	33205173522324	цилиндры из минеральной ваты d35мм	m	27,038	53,41	1 444,10
62.	33205173522328	Termoizolatatie conducte ARMAFLEX AF-3-022	m	140,595	70,00	9 841,65
63.	33205173522329	Termoizolatatie conducte ARMAFLEX AF-3-025	m	58,401	80,00	4 672,08
64.	33205173522330	Termoizolatatie conducte ARMAFLEX AF-3-035	m	63,809	90,83	5 795,77
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,240	3,50	0,84
66.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,084	10,00	0,84
		Total materiale de constructii				105 368,04

Utilaje de constructii:

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,210	125,00	26,25
2.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,140	50,00	7,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,350	50,00	267,50

4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,800	100,00	80,00
		Total utilaje de construcții				380,75

Total	Lei	179 341,15
TVA	20,00 %	35 868,23

Total deviz: **215 209,38**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia institutiei de invatamint
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului educational gimnaziu-
gradinita.**

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. Lucrari de instalare				
		1.1. Montare				
1	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/ 500*1200 mm	buc			1 384,38 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000001	Radiator KORADO tip22/ 500*1200 mm	buc	1,0000	1 308,76	1 308,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
2	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/500*1400 mm	buc			1 576,70 55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000002	Radiator KORADO tip22/500*1400 mm	buc	1,0000	1 501,08	1 501,08
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
3	IB06C	Radiatoare din otel, KORADO tip22/500- 1600mm	buc			1 726,37 67,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	84,97	67,97
	28221157000003	Radiator KORADO tip22/500-1600mm	buc	1,0000	1 634,34	1 634,34
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	60,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	50,00	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	50,00	15,00
4	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*400	buc			670,27 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000004	Radiator KOLORADO tip22/500*400	buc	1,0000	610,56	610,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
5	IB06A	Radiatoare din otel,, KOLORADO tip22/500*500	buc			753,47 42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000005	Radiator , KOLORADO tip22/500*500	buc	1,0000	693,76	693,76
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
6	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO	buc			835,50

1	2	3	4	5	6	7
		tip22/500*600				42,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,49
	28221157000006	Radiator KOLORADO tip22/500*600	buc	1,0000	775,78	775,78
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
7	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*800	buc			1 000,21
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000007	Radiator KOLORADO tip22/500*800	buc	1,0000	940,49	940,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
8	IB06A	Radiatoare din otel, KOLORADO tip22/500*900	buc			1 085,44
						42,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	84,97	42,48
	28221157000008	Radiator KOLORADO tip22/500*900	buc	1,0000	1 025,73	1 025,73
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	60,00	0,18
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	50,00	0,30
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
9	IB06B	Radiatoare din otel, KORADO tip22/600*1400 mm	buc			1 757,61
						55,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	84,97	55,23
	28221157000009	Radiator KORADO tip22/600*1400 mm	buc	1,0000	1 681,99	1 681,99
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	60,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	50,00	0,40
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	105,00	5,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
10	цена	Крепления для радиаторов к стене	buc			15,00
						0,00
	1234565510	Крепления для радиаторов к стене	buc	1,0000	15,00	15,00
11	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj- радиаторный вентиль на подачу, д 15мм	buc			211,94
						19,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	84,97	19,54
	287527420270011	Robinet cu dublu reglaj d15 mm	buc	1,0000	189,20	189,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,00	1,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
12	ID07A	Montarea- Термоголовка в антивандальном исполнении	buc			40,80
						38,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	60,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	50,00	1,60
13	ID06A	Robinet de aerisire -Кран Маевского д15мм	buc			33,00
						8,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	84,97	8,50
	291313450000013	Кран Маевского д15мм	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	45,00	4,50
		1.2. Запорная и регулирующая арматура				
14	IA20B	Montare Supapa -клапан балансировочный ASV-PV d32mm	buc			40,48
						35,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	84,97	35,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	50,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
15	ID03A	Robinet cu ser, -Кран с пробкой для дренажа ROMSTAL I15mm	buc			196,37 106,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	84,97	106,21
	287527420160015	Кран с пробкой для дренажа ROMSTAL I15mm	buc	1,0000	56,72	56,72
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,50	6,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	45,00	2,02
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0180	50,00	0,90
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	50,00	0,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	50,00	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	50,00	6,75
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	32,00	0,96
16	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, -Гребенка распределительная металлическая д=32 с пятью подключениями	buc			296,52 288,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	84,97	288,90
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	45,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	50,00	6,25
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	0,50	0,03
17	IA18A	Montare Armaturi : Termo-manometr	buc			325,40 11,89
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	84,97	11,89
	332050000000017	Termo-manometru Pmax=10 bar	buc	1,0100	308,96	312,05
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0100	50,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0060	60,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
18	IA18B	Armaturi -Термо-манометр Pmax=10бар, Tmax=100*С	buc			347,00 33,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	332050000000018	Термо-манометр Pmax=10бар, Tmax=100*С	buc	1,0100	308,96	312,05
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0060	60,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	50,00	0,60
		1.3. Трубы и изоляция				
19	RpIC02A1	Montarea teviei, negre, -ГОСТ10704-91 д=20мм	m			255,69 127,45
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5000	84,97	127,45
	272210330000019	Teava neagra pentru instalatii d20mm	m	1,0200	96,94	100,33
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	50,00	7,30
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0340	32,00	1,12
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0220	60,00	1,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	55,00	2,48
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,45	12,64
20	RpIC02B	Montarea teviei, negre, ГОСТ 10704-91 д=25мм	m			301,07 122,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	84,97	122,36
	272210330000020	Teava neagra pentru instalatii d25 mm	m	1,0200	132,36	136,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1270	50,00	6,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3180	50,00	16,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0440	32,00	1,44
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,0290	60,00	1,74
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	55,00	3,30
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	12,45	12,64
21	RpIC02C	Montarea teviei, negre, д38*2.0. ГОСТ10704-91д=32мм	m			384,01 138,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,6300	84,97	138,50
	27221033000000	Teava neagra pentru instalatii , д38*2.0 mm	m	1,0200	170,00	175,13
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1590	50,00	8,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4040	50,00	20,40
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0780	32,00	2,52
	1714227322940	Cinepa fuio	kg	0,3300	60,00	20,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0660	55,00	3,67

1	2	3	4	5	6	7
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,3200	45,00	14,54
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,0300	40,00	1,21
22	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс защитным слоем фальгой FA ф22мм	m			78,26 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522322	цилиндры из минеральной ваты d22мм	m	1,0300	44,84	48,52
23	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс защитным слоем фальгой FA ф28мм	m			80,59 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522323	цилиндры из минеральной ваты d28мм	m	1,0300	47,00	50,85
24	RpIF09A	Izolarea conductelor -цилиндры из минеральной ваты т50ммс защитным слоем фальгой FA ф35мм	m			87,50 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522324	цилиндры из минеральной ваты d35мм	m	1,0300	53,41	57,76
25	IC35A	Teava din polipropilena -Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=15мм	m			41,13 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000025	Teava din polipropilena - Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=15мм	m	1,0300	15,18	15,64
26	IC35A	To же ПП д=20мм	m			47,24 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000026	Teava din polipropilena - Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=20мм	m	1,0300	21,12	21,75
27	IC35A	To же ПП д=35мм	m			63,60 25,49
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	252121671000027	Teava din polipropilena - Трубы ПП с антидиффузионным слоем д=35мм	m	1,0300	37,00	38,11
28	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-022	m			105,44 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522328	Termoizolatie conducte ARMAFLEX AF-3-022	m	1,0300	70,00	75,70
29	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-025	m			116,26 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522329	Termoizolatie conducte ARMAFLEX AF-3-025	m	1,0300	80,00	86,52
30	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la ARMAFLEX AF-3-035	m			127,97 29,74
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	84,97	29,74
	33205173522330	Termoizolatie conducte ARMAFLEX AF-3-035	m	1,0300	90,83	98,23
31	RpIC35A	Executarea imbinarilor de ramificatie ale tevilor de otel pentru constructii , cu diametrul 38*2mm	buc			132,77 78,17
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9200	84,97	78,17
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0800	50,00	4,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	50,00	9,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	32,00	1,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
		1.4. Lucrari de constructie				
32	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			25,49 25,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	84,97	22,09
33	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -	buc			31,44

1	2	3	4	5	6	7
		25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				31,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	84,97	27,19
34	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			52,80
						49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88
35	CN23A1	Vopsitorii de calitate obisnuita la instalatii functionale, executate cu vopsea de ulei pe conducte avind diametrul exterior pina la 34 mm inclusiv	m			13,17
						9,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1100	84,97	9,35
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0170	55,00	0,94
	2430126106200	Email de ulei	kg	0,0090	55,00	0,49
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0090	50,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0100	34,00	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0100	10,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	50,00	1,50
36	CL18A	Confectii metalice diverse -металлопрокат для подвесок и опор	kg			53,42
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,50	0,03
		2. Utilaj				
37	Preti	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=32mm	buc			6 031,99
						0,00
	12345637	Автоматический балансировочный клапан ASV-PV d=32mm	buc	1,0000	6 031,99	6 031,99
38		Гребенка распределительнаяб метаоическая Д=32мм с пятью подключениями д25мм	buc			2 957,50
						0,00
	12345638	Гребенка распределительнаяб метаоическая Д=32мм с пятью подключениями д25мм	buc	1,0000	2 957,50	2 957,50
39		Termomanometr Pmax =10bar Tmax=100°C	buc			308,96
						0,00
	12345639	Termomanometr Pmax =10bar Tmax=100°C	buc	1,0000	308,96	308,96

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului
educational gimnaziu-gradinita**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4/1
Aer conditionat

Valoarea de deviz 39 089,84 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. Agregatul de conditionare				
		Montarea				
1	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	buc	1,000	4 991,75 4 821,20	4 991,75 4 821,20
		<i>Total</i>	Lei			4 991,75
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 157,09
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			6,93
		<i>Total</i>	100,00 +			6 155,77
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 664,11
		<i>Total</i>	100,00 +			9 819,88
		<i>Bemeficiul de deviz</i>	5,00 %			490,99
		Total Agregatul de conditionare				10 310,87
		Montarea				4 821,20
		Inclusiv salariu				
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
2	pret	Кондиционер Mitsubishi Electric MUZ- SF25VE/ MSZ SF25VE3	buc	1,000	22 000,00 0,00	22 000,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			22 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			264,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				22 264,00

		Total	Lei	32 574,87
		TVA	20,00 %	6 514,97
		Total deviz: Inclusiv salariu		39 089,84 4 821,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4/1
Aer conditionat**

Valoarea de deviz 39 089,84 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 № 2-1-4/1:				

Manopera:

1.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	84,97	4 821,20
		Total manopera				4 821,20

Materiale:

1.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,151	50,00	7,55
2.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,251	50,00	12,55
3.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,507	2,00	3,01
4.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,502	32,00	16,06
5.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,040	0,50	4,02
6.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,50	30,15
7.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,080	0,50	8,04
8.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,50	30,15
9.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,080	0,50	8,04
10.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,040	0,50	4,02
11.	Smart Climat	Кондиционер Mitsubishi Electric MUZ-SF25VE/ MSZ SF25VE3	1 компле кт	1,000	22 000,00	22 000,00
		Total materiale de construcții				22 115,55

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h/ut	0,500	30,00	15,00
2.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h/ut	0,400	100,00	40,00
		Total utilaje de construcții				55,00

Total	Lei	32 574,87
TVA	20,00 %	6 514,97

Total deviz:

39 089,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia institutiei de invatamint
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului educational gimnaziu-
gradinita

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Agregatul de conditiona rMontarea				
1	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	buc			4 991,75 4 821,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,7400	84,97	4 821,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,5000	32,00	16,06
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,00	3,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2500	50,00	12,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	50,00	7,55
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,0000	0,50	8,04
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	0,50	4,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h/ut	0,5000	30,00	15,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h/ut	0,4000	100,00	40,00
		2. Utilaj				
2	pret	Кондиционер Mitsubishi Electric MUZ-SF25VE/ MSZ SF25VE3	buc			22 000,00 0,00
	Smart Climat	Кондиционер Mitsubishi Electric MUZ- SF25VE/ MSZ SF25VE3	1 компле	1,0000	22 000,00	22 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4/2
Ventilare

Valoarea de deviz 749 311,61 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. Montarea utilajului				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, (Приточно вытяжная установка)	buc	1,000	3 930,26 3 812,60	3 930,26 3 812,60
2	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm -Заслонка ПБ1.ПБ2	buc	4,000	822,60 315,24	3 290,40 1 260,95
3	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель)	buc	8,000	122,97 93,47	983,74 747,74
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, (в санузле и душевых)	buc	1,000	1 010,15 981,40	1 010,15 981,40
5	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului PER 200-250	buc	15,000	3 984,39 3 853,39	59 765,84 57 800,84
		<i>Total</i>	Lei			68 980,39
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			16 555,29
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			130,93
		<i>Total</i>	100,00 +			85 666,61

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie	45,00 %			29 071,59
		Total	100,00 +			114 738,20
		Beneficiul de deviz	5,00 %			5 736,91
		Total Montarea utilajului Inclusiv salariu				120 475,11 64 603,53
		2. Montarea elementrlor de ventilare				
6	VB11A	Montarea -Потолочный дифузор 4-стороннего распределения 370 *370 L200-260м3 (Exlud: materiale. aparat desudura))	buc	15,000	220,25 218,37	3 303,71 3 275,59
7	Pret	Потолочный дифузор Kvadra 225	buc	15,000	366,67 0,00	5 500,05 0,00
8	VB01A	Montarea Clapeta de reglare - Д=225мм (Exlud: material)	buc	15,000	309,80 292,30	4 646,95 4 384,45
9	Pret	Clapeta -Клапан воздушный регулирувочный д 225мм	buc	15,000	366,67 0,00	5 500,05 0,00
10	VB11A	Montarea- Диффузоры вытяжные	buc	18,000	220,25 218,37	3 964,46 3 930,71
11	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	13,000	275,00 0,00	3 575,00 0,00
12	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc	6,000	91,70 0,00	550,20 0,00
13	CL20A	MontareaGrile de ventilatie gata confectionate - Решетки (excludere :lant, grila)	buc	8,000	42,48 42,48	339,88 339,88
14	Pret	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	4,000	275,00 0,00	1 100,00 0,00
15	Pret	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	4,000	1 100,00 0,00	4 400,00 0,00
16	VA11H	Montare Воздуховоды гибкие утепленные Д=225 (Exlud.: material, utilaj)	m2	5,660	311,84 311,84	1 765,00 1 765,00
17	Pret	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	buc	8,000	1 833,30 0,00	14 666,40 0,00
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7	m2	50,400	604,74 209,03	30 478,92 10 534,92

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm				
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	46,300	458,36 209,03	21 221,92 9 677,91
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	8,000	498,92 230,27	3 991,34 1 842,15
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	54,500	484,91 230,27	26 427,56 12 549,64
22	VB27B1	Caciula de protectie, pentru canale circulare -tabla zincata gr1mm d200-Зонт	buc	1,000	1 568,84 173,34	1 568,84 173,34
23	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7mm grosime, (Специальная деталь (переходник) из оцинкованного листа)	m2	8,000	901,88 311,84	7 215,02 2 494,72
24	Pret	Крепление воздуховодов и оборудования	kg	300,000	33,00 0,00	9 900,00 0,00
25	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala -минвата с покрытием стеклопластика	m2	169,200	212,26 55,74	35 913,77 9 431,25
		Total	Lei			186 029,07
		Asigurarea sociala si medicala	24,00 %			14 495,89
		Cheltuieli de transport	6,00 %			7 433,15
		Total	100,00 +			207 958,11
		Cheltuieli de regie	45,00 %			27 179,80
		Total	100,00 +			235 137,91
		Beneficiul de deviz	5,00 %			11 756,90

1	2	3	4	5	6	7
		Total Montarea elementelor de ventilare Inclusiv salariu				246 894,81 60 399,56
		3. Utilaj				
26		Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. подогревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/Ас автоматикой Komfovent	buc	2,000	110 000,00 0,00	220 000,00 0,00
27		Заслонка нар. воздуха 300*400H мм с эл.приводом 10кв	buc	4,000	2 933,35 0,00	11 733,40 0,00
28	preti	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	4,000	1 558,33 0,00	6 233,32 0,00
29	preti	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	4,000	1 833,33 0,00	7 333,32 0,00
30	preti	Вентилятор осевой d=160mm L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06кВт SISTEMAIER K160M	buc	1,000	1 833,33 0,00	1 833,33 0,00
31	Pret	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc	15,000	458,33 0,00	6 874,95 0,00
		<i>Total</i>	Lei			254 008,32
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			3 048,10
		Total Utilaj Inclusiv salariu				257 056,42

		Total	Lei	624 426,34
		TVA	20,00 %	124 885,27
		Total deviz: Inclusiv salariu	749 311,61 125 003,09	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4/2
Ventilare**

Valoarea de deviz 749 311,61 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 № 2-1-4/2:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,760	84,97	319,49
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	110,995	84,97	9 431,25
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 356,149	84,97	115 231,96
4.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,240	84,97	20,39
		Total manopera				125 003,09

Materiale:

1.	12332126	Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/A с автоматикой Komfovent	buc	2,000	110 000,00	220 000,00
2.	12332127	Заслонка нар. воздуха 300*400H мм с эл.приводом 10кв	buc	4,000	2 933,35	11 733,40
3.	12332128	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	4,000	1 558,33	6 233,32
4.	12332129	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	4,000	1 833,33	7 333,32
5.	12332130	Вентилятор СИСТЕМАIR K160M	buc	1,000	1 833,33	1 833,33
6.	1233213097	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H СИСТЕМАIR	buc	15,000	458,33	6 874,95
7.	12345678998712	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc	6,000	91,70	550,20
8.	12345678998714	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	4,000	275,00	1 100,00
9.	12345678998715	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	4,000	1 100,00	4 400,00
10.	12345678998717	Воздуховоды гибкие утепленные д=225мм	buc	8,000	1 833,30	14 666,40
11.	12345678998723	Металлический уголок	kg	300,000	33,00	9 900,00
12.	1234567899877	Потолочный диффузор Kvadra 225	buc	15,000	366,67	5 500,05
13.	12345678998771 1	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	13,000	275,00	3 575,00
14.	1234567899879	Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc	15,000	366,67	5 500,05
15.	17598798	Зонт из оцинкованной ст. д200мм	buc	1,000	1 375,00	1 375,00
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	9,528	50,00	476,40

17.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	4,406	34,00	149,80
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,998	50,00	349,90
19.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,144	50,00	7,20
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,736	50,00	86,80
21.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,387	50,00	369,35
22.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,060	45,00	2,70
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,005	2,00	2,01
24.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	174,276	150,00	26 141,40
25.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	1,080	45,00	48,60
26.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	479,136	36,08	17 287,22
27.	271040364200098	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	36,360	39,16	1 423,86
28.	271040364300023	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	78,000	42,68	3 329,04
29.	271040364300099	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	366,509	42,68	15 642,60
30.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,280	52,18	66,79
31.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	9,400	52,18	490,49
32.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,352	32,00	11,26
33.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,080	45,00	3,60
34.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,400	45,00	18,00
35.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,380	32,00	12,16
36.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,840	32,00	26,88
37.	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,720	32,00	247,04
38.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	159,850	32,00	5 115,20
39.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	101,000	32,00	3 232,00
40.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	3,046	32,00	97,47
41.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,614	32,00	243,65
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,850	32,00	187,19
43.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	3,085	45,00	138,83
44.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	8,000	0,50	4,00
45.	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	32,000	0,50	16,00
46.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2 512,172	0,50	1 256,08
47.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	156,000	0,50	78,00
48.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,010	0,50	1,00
49.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,300	0,50	30,15
50.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,040	0,50	4,02
51.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	32,000	0,50	16,00
52.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,300	0,50	30,15
53.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,040	0,50	4,02
54.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	8,000	0,50	4,00
55.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	156,000	0,50	78,00
56.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	2 512,172	0,50	1 256,08
57.	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,068	0,50	0,03
58.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,432	0,50	0,71
59.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,038	0,50	0,02
60.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	32,000	0,50	16,00
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2 670,182	0,50	1 335,08
62.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,000	0,50	4,00
63.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,208	50,00	160,40
Total materiale de constructii						380 076,20

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,924	125,00	1 490,49
2.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	10,800	30,00	324,00
3.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,740	100,00	1 074,00
4.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,000	350,00	1 050,00

		Total utilaje de construcții				3 938,49
--	--	-------------------------------------	--	--	--	-----------------

Total	Lei	624 426,34
TVA	20,00 %	124 885,27

Total deviz: **749 311,61**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstructia institutiei de invatamint timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si infiintarea complecsului educational gimnaziu-gradinita.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Montarea utilajului				
1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, (Приточно вытяжная установка)	buc			3 930,26 3 812,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	84,97	3 812,60
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	32,00	11,26
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,00	2,01
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	50,00	7,55
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,15
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	0,50	4,02
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	30,00	9,00
2	VB05A	Clapeta cu bifurcatie, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm -Заслонка ПБ1.ПБ2	buc			822,60 315,24
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7100	84,97	315,24
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0120	50,00	0,60
	2710703500130	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,9300	32,00	61,76
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	50,00	1,00
	2874125884736	Nit cu cap semirotund 3 x 10 mm	kg	0,0170	0,50	0,01
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	32,00	6,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	50,00	0,50
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	32,00	3,52
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2700	45,00	12,15
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	5,2500	36,08	189,42
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,3200	52,18	16,70
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	2,3500	52,18	122,62
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,50	4,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3800	100,00	38,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	125,00	6,25
3	VB18A	Atenuator de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель)	buc			122,97 93,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	84,97	93,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	50,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,50	9,00
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, (в санузле и душевых)	buc			1 010,15 981,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	84,97	981,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	100,00	10,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	125,00	18,75
5	VC22A	Montarea camerelor metalice pentru tratarea aerului PER 200-250	buc			3 984,39 3 853,39
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,3500	84,97	3 853,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	100,00	40,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2000	350,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,7000	30,00	21,00
		2. Montarea elementrlor de ventilare				
6	VB11A	Montarea -Потолочный дифузор 4-стороннего распределения 370 *370 L200-260м3 (Exlud: materiale. aparat desudura))	buc			220,25 218,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	84,97	218,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	125,00	1,87
7	Pret	Потолочный дифузор Kvadra 225	buc			366,67 0,00
	1234567899877	Потолочный дифузор Kvadra 225	buc	1,0000	366,67	366,67
8	VB01A	Montarea Clapeta de reglare -Д=225мм (Exlud: material)	buc			309,80 292,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	100,00	15,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	125,00	2,50
9	Pret	Clapeta -Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc			366,67 0,00
	1234567899879	Clapeta -Клапан воздушный регулировочный д 225мм	buc	1,0000	366,67	366,67
10	VB11A	Montarea- Диффузоры вытяжные	buc			220,25 218,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	84,97	218,37
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	125,00	1,88
11	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc			275,00 0,00
	123456789987711	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=200мм	buc	1,0000	275,00	275,00
12	Pret	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc			91,70 0,00
	12345678998712	Диффузор вентиляционный вытяжной EFFд=100мм	buc	1,0000	91,70	91,70
13	CL20A	MontareaGrile de ventilatie gata confectionate - Решетки (excludere :lant, grila)	buc			42,48 42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	84,97	39,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
14	Pret	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc			275,00 0,00
	12345678998714	Приточная вентиляционная решетка 200*100мм	buc	1,0000	275,00	275,00
15	Pret	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc			1 100,00 0,00
	12345678998715	Решетка вентиляционная металлическая наружной установки P400*400мм	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
16	VA11H	Montare Воздуховоды гибкие утепленные Д=225 (Exlud.: material, utilaj)	m2			311,84

1	2	3	4	5	6	7
						311,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	84,97	311,84
17	Pret	Воздуховоды гибкие утепленные д =225мм	buc			1 833,30
						0,00
	12345678998717	Воздуховоды гибкие утепленные д=225мм	buc	1,0000	1 833,30	1 833,30
18	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			604,74
						209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	50,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,50	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	32,00	43,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,51
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	34,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	271040364300099	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	42,68	310,37
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	125,00	8,75
19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			458,36
						209,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	84,97	209,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	50,00	0,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,50	0,00
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	32,00	43,63
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,52
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	34,00	0,21
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	32,00	1,29
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	36,08	163,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	125,00	8,75
20	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,6 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			498,92
						230,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	84,97	230,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	50,00	0,51
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,50	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	32,00	51,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	34,00	2,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,65
	271040364200098	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,5000	39,16	177,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	125,00	7,50
21	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			484,91
						230,27
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7100	84,97	230,27

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0400	45,00	1,82
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	50,00	2,27
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	50,00	0,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	50,00	2,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,50	0,00
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	32,00	51,71
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	50,00	3,03
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0600	34,00	2,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	32,00	0,65
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	36,08	163,98
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	0,50	6,06
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	125,00	7,50
22	VB27B1	Caciula de protectie, pentru canale circulare - tabla zincata gr1mm d200-Зонт	buc			1 568,84
						173,34
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0400	84,97	173,34
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	17598798	Зонт из оцинкованной ст. d200мм	buc	1,0000	1 375,00	1 375,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	125,00	2,50
23	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata de 0,7mm grosime, (Специальная деталь (переходник) из оцинкованного листа)	m2			901,88
						311,84
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	84,97	311,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	32,00	112,00
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	45,00	3,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	50,00	10,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	50,00	0,90
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	50,00	8,00
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	0,50	0,00
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	0,50	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	50,00	1,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	34,00	0,14
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,00	0,96
	271040364300023	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	42,68	416,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	100,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	125,00	3,75
24	Pret	Крепление воздухопроводов и оборудования	kg			33,00
						0,00
	12345678998723	Металлический уголок	kg	1,0000	33,00	33,00
25	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala -минвата с покрытием стеклопластика	m2			212,26
						55,74
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	84,97	55,74
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	150,00	154,50
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	32,00	0,58
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	32,00	1,44
		3. Utilaj				
26		Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/Ас автоматикой Komfovent	buc			110 000,00
						0,00
	12332126	Потолочно-вытяжная установка с роторным рекуператором тепла вытяжного воздуха , с эл. догревом VERSO-R-1700-H-E-R1-F7/M5-C5-L/А с автоматикой Komfovent	buc	1,0000	110 000,00	110 000,00
27		Заслонка нар. воздуха 300*400Н мм с эл.приводом 10кв	buc			2 933,35
						0,00
	12332127	Заслонка нар. воздуха 300*400Н мм с	buc	1,0000	2 933,35	2 933,35

1	2	3	4	5	6	7
		эл.приводом 10кв				
28	preti	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc			1 558,33 0,00
	12332128	Шумоглушитель - 300*400mm L600mm	buc	1,0000	1 558,33	1 558,33
29	preti	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc			1 833,33 0,00
	12332129	Шумоглушитель - 300*400mm L900mm	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
30	preti	Вентилятор осевой д=160мм L-380m3/or H260Па эл.дв.N=0.06кВт SISTEMAIER K160M	buc			1 833,33 0,00
	12332130	Вентилятор SISTEMAIR K160M	buc	1,0000	1 833,33	1 833,33
31	Pret	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc			458,33 0,00
	1233213097	Камера статистического давления PER200*250 500*500*350H SISTEMAIR	buc	1,0000	458,33	458,33

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamin timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Lucrari de electricitate

Valoarea de deviz 553 091,00 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 montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-243-036 УХЛЗ ГРЩ))	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P 3P32AC 20 16 10)	buc	6,000	231,65 132,55	1 389,89 795,32
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный C10A 6A)	buc	2,000	97,17 95,17	194,33 190,33
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-243-036 УХЛЗ ЩС)	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	9,000	231,65 132,55	2 084,83 1 192,98

1	2	3	4	5	6	7
		(BH-32 3P 1p=20A ABДТ 32 C16A 30mA 10mA)				
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-123-036 УХЛЗ ЩВ)	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P 3P 10AC)	buc	3,000	231,65 132,55	694,94 397,66
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный 1P 10AC - 1P4AC)	buc	2,000	97,17 95,17	194,33 190,33
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-123-036 УХЛЗ Щит комп, класса ЩКК)	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P ABДТ 32 C16A)	buc	4,000	231,65 132,55	926,59 530,21
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-183-036 УХЛЗ ЩО)	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)	buc	1,000	231,65 132,55	231,65 132,55
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный C6A)	buc	12,000	97,17 95,17	1 166,00 1 142,00
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-123-036 УХЛЗ ЩАО)	buc	1,000	373,38 201,38	373,38 201,38
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar,	buc	1,000	231,65	231,65

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)			132,55	132,55
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А)	buc	3,000	97,17 95,17	291,50 285,50
17	08-03-601-1	Tablou (Щит электрический школьный лабораторный навесной ЦЭШ-400-УЗ ЩЛ)	buc	1,000	416,84 380,67	416,84 380,67
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (выпрямитель учебный ВУ-4М)	buc	8,000	147,51 121,51	1 180,06 972,06
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка сдвоенная на 42 (36) В)	100 buc	0,080	4 134,88 3 670,75	330,79 293,66
20	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	0,500	706,64 572,70	353,32 286,35
21	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12-)	buc	1,000	147,51 121,51	147,51 121,51
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный В6А)	buc	2,000	97,17 95,17	194,33 190,33
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A (КонтакторПМА-3160)	buc	1,000	3 475,99 232,82	3 475,99 232,82
24	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM-TF-01-63-09)	buc	1,000	437,63 201,38	437,63 201,38
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)	buc	1,000	231,65 132,55	231,65 132,55
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (электронный счетчик 380В, 5-100А ZMG 31 OCR)	buc	1,000	79,42 73,92	79,42 73,92

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Силовой автоматический выключатель ВА47-29 3ф/40А/С)	buc	1,000	750,87 599,89	750,87 599,89
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 3Р класс I (В))	set	1,000	340,51 254,91	340,51 254,91
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				17 584,91 9 937,76
		1.2. Cablu				
29	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2 (Кабель силовой салюминиевыми жилами сеч. 4x25мм2)	100 m	0,020	1 790,50 1 529,50	35,81 30,59
30	08-02-399-5	Conductor in cutii, sectiune pina la 185 mm2 (Кабель силовой с алюминиевыми жилами сеч. 5x25мм2)	100 m	0,450	1 663,49 900,69	748,57 405,31
31	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m	0,020	5 529,00 3 042,00	110,58 60,84
32	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m	0,450	4 820,20 3 194,87	2 169,09 1 437,69
33	pret	Кабель силовой АВВГнг-1 4x25мм2	m	2,000	41,67 0,00	83,34 0,00
34	pret	Кабель силовой АВВГнг-1 5x25мм2	m	45,000	54,17 0,00	2 437,65 0,00
35	pret	Металлорукав РЗ-ЦП-50	m	2,000	39,17 0,00	78,34 0,00
36	pret	Короб из стали оцинкоавной сечением 50x 50 мм.	m	45,000	30,83 0,00	1 387,35 0,00
		Total Cablu Inclusiv salariu				7 050,73 1 934,43
		1.3. Echipament pentru iluminare (Светотехническое оборудование)				
37	08-03-594-	Corp de iluminat cu lampi	100	0,850	22 209,12	18 877,75

1	2	3	4	5	6	7
	2	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	buc		9 856,52	8 378,04
38		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20) OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K (OPAL-SL 52W 4200K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc	72,000	317,50 0,00	22 860,00 0,00
39		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт. (IP20)OPTIMA.OPL ECO LED 1200 EM 40C (OPAL-SL 52W 6400K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc	11,000	317,50 0,00	3 492,50 0,00
40		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт. (IP54) ALS.OPL UNI LED 1200 4000K(ЛСП corp il. p/u LED (model 2*36) IP54 ISILDAR+Lamp led)	buc	2,000	317,50 0,00	635,00 0,00
41	08-03-594- 2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,410	17 083,90 7 477,37	7 004,40 3 065,72
42		Светильник потолочный светодиодный. 12Вт (IP65) CD LED 13 4000K CL-303 (12W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	12,000	68,33 0,00	819,96 0,00
43		Светильник потолочный светодиодный 18Вт. (IP65) CD LED 18 4000K (CL-303 15W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	1,000	97,50 0,00	97,50 0,00
44		Светильник потолочный светодиодный 22Вт. (IP65) CD LED 27 4000K CL-303 22W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет	buc	10,000	148,33 0,00	1 483,30 0,00
45		Световой указатель выхода светодиодный 5Вт (IP20), с аккумулятором "EXIT" (зеленый). BOX 2021 5LED S	buc	11,000	115,00 0,00	1 265,00 0,00
46		Светильник на кронштейнах светодиодный 18Вт. (IP20)	buc	7,000	100,83 0,00	705,81 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		ASM/S LED 1200 SCHOOL 4000I				
47	08-03-593-17	Console cu corpuri de iluminat pe pereti si tavane	100 buc	0,140	12 356,79 9 686,57	1 729,95 1 356,12
48		Кронштейн CRI90 для монтажа светильника ASM/S LED 1200.	buc	14,000	170,00 0,00	2 380,00 0,00
		Total Echipament pentru iluminare (Светотехническое оборудование) Inclusiv salariu				61 351,17 12 799,88
		1.4. Produse electrice (Электроустановочные изделия)				
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, priza (10A250B IP20 IP54)	100 buc	0,550	3 325,85 3 237,36	1 829,22 1 780,55
50		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки с защитными шторками 10A250B IP20	buc	36,000	27,50 0,00	990,00 0,00
51		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки компьютерная двухместная с защитными шторками 10A220B IP20	buc	19,000	39,17 0,00	744,23 0,00
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,030	4 133,00 3 670,67	123,99 110,12
53		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для открытой установки (ПРАЛЕСКА priza 2P+E alb CBIP)	buc	3,000	25,00 0,00	75,00 0,00
54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,220	3 268,55 2 736,05	719,08 601,93
55		Выключатель одноклавишный для скрытой установки IP20 10A 230B	buc	22,000	23,33 0,00	513,26 0,00
56	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,220	3 319,50 2 787,00	730,29 613,14
57		Выключатель сдвоенный для скрытой установки IP20 10A	buc	22,000	31,67 0,00	696,74 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		230B				
58	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	4 165,00 3 730,00	41,65 37,30
59		Выключатель однополюсный для открытой установки IP54 10A 230B	buc	1,000	43,33 0,00	43,33 0,00
		Total Produse electrice (Электроустановочные изделия) Inclusiv salariu				6 506,79 3 143,04
		1.5. Cablu				
60	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	18,000	605,13 476,68	10 892,37 8 580,27
61		Провод с медной жилой с ПВХ-изоляцией сечением 1.5мм2 ПВ1-660	m	80,000	3,42 0,00	273,60 0,00
62		Провод с медной жилой с ПВХ-изоляцией сечением 2.5мм2 ПВ1-660	m	1 720,000	5,33 0,00	9 167,60 0,00
63	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	23,100	706,65 572,70	16 323,57 13 229,32
64		Провод с медной жилой с ПВХ-изоляцией сечением 4 мм2 ПВ1-660	m	550,000	8,08 0,00	4 444,00 0,00
65		Провод с медной жилой с ПВХ-изоляцией сечением 6 мм 2 ПВ1-660	m	50,000	9,70 0,00	485,00 0,00
66		Кабель контрольный КВВГнг LS 4x1мм2	m	40,000	15,17 0,00	606,80 0,00
67		Кабель силовой ВВГнг-FRLS 3x1,5 мм2	m	400,000	29,17 0,00	11 668,00 0,00
68		Кабель силовой с медными жилами с ПВХ-изоляцией сечением 3x1.5мм2 ВВГнгFRLSx- 0,66	m	840,000	29,17 0,00	24 502,80 0,00
69		ТУ 16-705.496-2011 ГОСТ	m	430,000	27,66	11 893,80

1	2	3	4	5	6	7
		31565-2012 2x1.5mm BBГнгFRLS- 0,66			0,00	0,00
70	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,480	4 544,83 2 617,08	2 181,52 1 256,20
71		Труба стальная Д=20mm ГОСТ10704	m	10,000	96,94 0,00	969,40 0,00
72		Труба стальная Д=25mm ГОСТ10704	m	38,000	132,36 0,00	5 029,68 0,00
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	23,510	3 492,55 2 022,29	82 109,86 47 543,94
74		Труба ПВХ Д=20mm	m	22,800	21,12 0,00	481,54 0,00
75		Труба ПВХ Д=25mm	m	71,000	27,00 0,00	1 917,00 0,00
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,100	4 855,20 2 923,00	485,52 292,30
77		Труба поливинилхлоридная негорючая условным проходом 32mm	m	10,000	53,53 0,00	535,30 0,00
78	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC (Установка разветвляющих коробок)	buc	225,000	170,76 64,58	38 421,50 14 529,87
79		Коробка ответвительная для розеток и выключателей	buc	105,000	2,40 0,00	252,00 0,00
80		Коробка ответвительная для трубных проводок	buc	120,000	11,00 0,00	1 320,00 0,00
81	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,030	40 437,33 5 285,00	1 213,12 158,55
82		Металлоизделия	kg	30,000	32,00 0,00	960,00 0,00
		Total Cablu Inclusiv salariu				226 133,98 85 590,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			318 627,58
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			27 217,33
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			10 642,82
		<i>Total</i>	100,00 +			356 487,73
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45,00 %			51 032,50
		<i>Total</i>	100,00 +			407 520,23
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5,00 %			20 376,01
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				427 896,24 113 405,56
		2. Utilaj				
83	Pret	Щит распределительный встроенный на 24 модуля: ЩРВ24з-1 36, IP31	buc	2,000	311,67 0,00	623,34 0,00
84	Pret	Щит распределительный встроенный на 12 модулей: ЩРВ12з-1 36, IP31	buc	3,000	212,50 0,00	637,50 0,00
85	Pret	Щит распределительный встроенный на 18 модулей: ЩРН18з-1 36, IP31	buc	1,000	385,00 0,00	385,00 0,00
86	Pret	Щит электрический школьный лабораторный навесной ЩЭШ- 400-УЗ (КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ДО 16 МЕСТ С ВУ-4М) (1 шт).	buc	1,000	385,00 0,00	385,00 0,00
87	Pret	ЯТП-0,25-220/12-	buc	1,000	220,83 0,00	220,83 0,00
88	Pret	Контактор ПМА-3160 (КМН 11210 12А 230В/АС3 1НО IP20 contactor TDM)	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
89	Pret	BZUM-TF-01-63-09	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
90	Pret	Электронный счетчик 380В, 5- 100А ZMG 31 OCR (Contor electronic ZMG31OCR4 3F 5-120 А)	buc	1,000	6 380,00 0,00	6 380,00 0,00
91	Pret	Авт. выкл.ВА47-29М 3Р 40А 4,5кА х-ка С	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
92	Pret	Ограничитель импульсных перенапряженийОПС1-В 3Р 30/60кА 400В	buc	1,000	428,25 0,00	428,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
93	Pret	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 63А	buc	2,000	78,33 0,00	156,66 0,00
94	Pret	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40А	buc	5,000	77,50 0,00	387,50 0,00
95	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С32А ВА47- 29/3/С32А	buc	1,000	87,50 0,00	87,50 0,00
96	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47- 29/3/С20А	buc	1,000	160,42 0,00	160,42 0,00
97	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С16А ВА47- 29/3/С16А	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
98	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47- 29/3/С10А	buc	3,000	75,00 0,00	225,00 0,00
99	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47- 29/1/С10А	buc	2,000	25,83 0,00	51,66 0,00
100	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А ВА47- 29/1/С6А	buc	18,000	25,83 0,00	464,94 0,00
101	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С4А ВА47- 29/1/С4А	buc	1,000	32,50 0,00	32,50 0,00
102	Pret	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С16А/30мА	buc	3,000	202,50 0,00	607,50 0,00
103	Pret	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{Диф} =10мА АВДТ32/С16/10мА	buc	8,000	202,50 0,00	1 620,00 0,00
		Total	Lei			16 316,10
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			195,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				16 511,89
		3. Lucrari de constructie				
104	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmр (Выполнение штраб глубиной до 5 см в бетонных	m	222,000	12,75 12,75	2 829,50 2 829,50

1	2	3	4	5	6	7
		стенах 5x50 см2)				
105	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m	222,000	37,53 25,49	8 331,88 5 659,00
106	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	12,74 12,74	152,94 152,94
107	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором)	buc	12,000	27,70 23,79	332,36 285,50
		<i>Total</i>	Lei			11 646,68
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			2 142,47
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			118,18
		<i>Total</i>	100,00 +			13 907,33
		<i>Cheltuieli de regie</i>	13,00 %			1 807,95
		<i>Total</i>	100,00 +			15 715,28
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5,00 %			785,76
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				16 501,04 8 926,94

		Total	Lei	460 909,17
		TVA	20,00 %	92 181,83
		Total deviz: Inclusiv salariu		553 091,00 122 332,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamin timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Lucrari de electricitate

Valoarea de deviz 553 091,00 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 № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1 163,654	84,97	98 875,69
2.	7122050013400	Zidar	h-om	0,240	84,97	20,39
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	69,960	84,97	5 944,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	204,300	84,97	17 359,37
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,560	84,97	132,55
		Total manopera				122 332,50

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,050	32,00	1,60
2.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,004	32,00	0,13
3.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,002	32,00	0,06
4.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,001	45,00	0,04
5.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	29,027	45,00	1 306,22
6.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,603	45,00	252,14
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	355,665	5,00	1 778,32
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,638	50,00	81,90
9.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,024	50,00	1,20
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	355,665	5,00	1 778,32
11.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,162	45,00	7,29
12.	1019852	Vopsea	kg	2,316	50,00	115,80
13.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,080	50,00	4,00
14.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	0,200	10,00	2,00
15.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,312	50,00	15,60
16.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	4,742	20,00	94,84
17.	12312301	Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20) OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K (OPAL-SL 52W 4200K 4500Lm corp il.Евросвет)	buc	72,000	317,50	22 860,00
18.	12312302	Светильник потолочный светодиодный. 32Вт. (IP20)OPTIMA.OPL ECO LED 1200 EM 40C (OPAL-SL 52W 6400K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc	11,000	317,50	3 492,50
19.	12312303	Светильник потолочный светодиодный.	buc	2,000	317,50	635,00

		32Вт. (IP54) ALS.OPL UNI LED 1200 4000K(ЛСП corp il. p/u LED (model 2*36) IP54 ISILDAR+Lamp led)				
20.	12312305	Светильник потолочный светодиодный. 12Вт (IP65) CD LED 13 4000K CL-303 (12W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	12,000	68,33	819,96
21.	12312306	Светильник потолочный светодиодный 18Вт. (IP65) CD LED 18 4000K (CL-303 15W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	1,000	97,50	97,50
22.	12312307	Светильник потолочный светодиодный 22Вт. (IP65) CD LED 27 4000K CL-303 22W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет	buc	10,000	148,33	1 483,30
23.	12312308	Световой указатель выхода светодиодный 5Вт (IP20), с аккумулятором "EXIT" (зеленый). BOX 2021 5LED S	buc	11,000	115,00	1 265,00
24.	12312309	Светильник на кронштейнах светодиодный 18Вт. (IP20) ASM/S LED 1200 SCHOOL 4000I	buc	7,000	100,83	705,81
25.	12312310	Кронштейн CRI90 для монтажа светильника ASM/S LED 1200.	buc	14,000	170,00	2 380,00
26.	12312311	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки с защитными шторками 10A250В IP20	buc	36,000	27,50	990,00
27.	12312312	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки компьютерная двухместная с защитными шторками 10A220В IP20	buc	19,000	39,17	744,23
28.	12312313	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для открытой установки (ПРАЛЕСКА priza 2P+E alb CBPP)	buc	3,000	25,00	75,00
29.	12312314	Выключатель одноклавишный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc	22,000	23,33	513,26
30.	12312315	Выключатель сдвоенный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc	22,000	31,67	696,74
31.	12312316	Выключатель однополюсный для открытой установки IP54 10A 230В	buc	1,000	43,33	43,33
32.	12312320	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 1.5мм2 ПВ1-660	m	80,000	3,42	273,60
33.	12312321	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 2.5мм2 ПВ1-660	m	1 720,000	5,33	9 167,60
34.	12312322	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 4 мм2 ПВ1-660	m	550,000	8,08	4 444,00
35.	123123227	Кабель силовой с медными жилами с ПВХ- изоляцией сечением 3x1.5мм2 ВВГнгFRLSx- 0,66	m	840,000	29,17	24 502,80
36.	12312323	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 6 мм 2 ПВ1-660	m	50,000	9,70	485,00
37.	12312325	Кабель контрольный КВВГнг LS 4x1мм2	m	40,000	15,17	606,80
38.	12312326	Кабель силовой ВВГнг-FRLS 3x1,5 мм2	m	400,000	29,17	11 668,00
39.	12312329	ТУ 16-705.496-2011 ГОСТ 31565-2012 2x1.5мм ВВГнгFRLS- 0,66	m	430,000	27,66	11 893,80
40.	12312330	Труба стальная Д=20мм ГОСТ10704	m	10,000	96,94	969,40
41.	12312331	Труба стальная Д=25мм ГОСТ10704	m	38,000	132,36	5 029,68
42.	12312332	Труба ПВХ Д=20мм	m	22,800	21,12	481,54
43.	12312333	Труба ПВХ Д=25мм	m	71,000	27,00	1 917,00
44.	12312334	Труба поливинилхлоридная негорючая условным проходом 32мм	m	10,000	53,53	535,30
45.	12312340	65*45 c/s cutie mont. conectabila	buc	105,000	2,40	252,00
46.	12312341	Коробка ответвительная для скрытой проводки 100*100*45 cutie distr. INS	buc	120,000	11,00	1 320,00

47.	12312345	Металлоизделия	kg	30,000	32,00	960,00
48.	12312350	Щит распределительный встроенный на 24 модуля: ЩРв24з-1 36, IP31	buc	2,000	311,67	623,34
49.	123123501	Щит распределительный встроенный на 12 модулей: ЩРв12з-1 36, IP31	buc	3,000	212,50	637,50
50.	1231235010	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 63А	buc	2,000	78,33	156,66
51.	1231235011	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40А	buc	5,000	77,50	387,50
52.	123123502	Щит распределительный встроенный на 18 модулей: ЩРн18з-1 36, IP31	buc	1,000	385,00	385,00
53.	123123503	Щит электрический школьный лабораторный навесной ЩЭШ-400-УЗ (КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ДО 16 МЕСТ С ВУ-4М) (1 шт).	buc	1,000	385,00	385,00
54.	123123504	ЯТП-0,25-220/12-	buc	1,000	220,83	220,83
55.	123123505	Контактор ПМА-3160 (КМН 11210 12А 230В/АС3 1НО IP20 contactor TDM)	buc	1,000	100,00	100,00
56.	1231235055	Выключатель автоматический 3-х полюсный С32А ВА47-29/3/С32А	buc	1,000	87,50	87,50
57.	1231235056	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-29/3/С20А	buc	1,000	160,42	160,42
58.	1231235057	Выключатель автоматический 3-х полюсный С16А ВА47-29/3/С16А	buc	1,000	75,00	75,00
59.	1231235058	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47-29/3/С10А	buc	3,000	75,00	225,00
60.	1231235059	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc	2,000	25,83	51,66
61.	123123506	BZUM-TF-01-63-09	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
62.	1231235060	Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А ВА47-29/1/С6А	buc	18,000	25,83	464,94
63.	1231235061	Выключатель автоматический 1-х полюсный С4А ВА47-29/1/С4А	buc	1,000	32,50	32,50
64.	1231235065	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С16А/30мА	buc	3,000	202,50	607,50
65.	1231235066	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{Диф} =10мА АВДТ32/С16/10мА	buc	8,000	202,50	1 620,00
66.	123123507	Электронный счетчик 380В, 5-100А ZMG 31 OCR (Contor electronic ZMG310CR4 3F 5-120 A)	buc	1,000	6 380,00	6 380,00
67.	123123508	Авт. выкл.ВА47-29М 3Р 40А 4,5кА х-ка С	buc	1,000	87,50	87,50
68.	123123509	Ограничитель импульсных перенапряженийОПС1-В 3Р 30/60кА 400В	buc	1,000	428,25	428,25
69.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,123	380,00	46,74
70.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,059	32 000,00	1 888,00
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	380,715	5,00	1 903,58
72.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	450,000	8,50	3 825,00
73.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	225,000	89,17	20 063,25
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,280	10,00	22,80
75.	5009030	Flanse	10 buc	24,100	35,00	843,50
76.	5009031	Scoabe	10 buc	160,555	35,00	5 619,43
77.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	12,902	45,00	580,59
78.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	34,724	5,00	173,62
79.	5009061	Fisa de izolatie	buc	977,824	5,00	4 889,12
80.	5009062	Papuci de cablu	buc	152,500	3,00	457,50
81.	5009070	Racordari	10 buc	42,518	10,00	425,18
82.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	30,940	8,00	247,52
83.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,009	1 000,00	9,00
84.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,428	20,00	28,56
85.	5009113	Prezoane	buc	257,040	45,00	11 566,80
86.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,123	65,00	8,00
87.	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,570	65,00	167,05
88.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,262	500,00	1 131,00

89.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,528	105,00	370,44
90.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,396	500,00	698,00
91.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,100	500,00	3 050,00
92.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,059	40,00	2,36
93.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,014	40,00	0,56
94.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,171	870,00	148,77
95.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,040	870,00	34,80
96.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,045	870,00	39,15
97.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,162	45,00	7,29
98.	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	7,363	50,00	368,15
99.	78945612314	Кабель силовой АБВГнг-1 4x25мм2	m	2,000	41,67	83,34
100.	78945612315	Кабель силовой АБВГнг-1 5x25мм2	m	45,000	54,17	2 437,65
101.	78945612316	Металлорукав РЗ-ЦП-50	m	2,000	39,17	78,34
102.	78945612317	Короб из стали оцинкованной сечением 50x 50 мм.	m	45,000	30,83	1 387,35
Total materiale de construcții						195 666,15

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,449	350,00	1 907,15
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,110	150,00	16,50
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	394,757	30,00	11 842,71
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	78,098	50,00	3 904,90
5.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	1,610	350,00	563,50
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	1,610	50,00	80,50
7.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,278	350,00	797,30
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,620	125,00	577,50
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,450	50,00	172,50
10.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	36,040	30,00	1 081,20
11.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,508	50,00	225,40
12.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	117,543	50,00	5 877,15
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	7,727	200,00	1 545,40
Total utilaje de construcții						28 591,71

Total	Lei	460 909,17
TVA	20,00 %	92 181,83

Total deviz:

**553 091,0
0**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia institutiei de invatamin
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului educational gimnaziu-
gradinita****Investitor****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Lucrari de montare				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-243-036 УХЛЗ ГРЩ))	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P 3P32AC 20 16 10)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcarea	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А 6А)	buc			97,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПВ-243-036 УХЛ3 ИС)	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P 1p=20A AB/Т 32 C16A 30mA 10mA)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
6	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ИПВ-123-036 УХЛ3 ИСВ)	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P 3P 10AC)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate,	t	0,0010	32 000,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
		masa pina la 0,1 t				
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный 1P 10AC - 1P4AC)	buc			97,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРВ-123-036 УХЛЗ Щит комп, класса ЩКК)	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
10	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P AB/IT 32 C16A)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-183-036 УХЛЗ ЩО)	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
13	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А)	buc			97,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
14	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩРН-123-036 УХЛ3 ЩАО)	buc			373,38 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	45,00	4,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	350,00	77,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	200,00	14,00
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А)	buc			97,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
17	08-03-601-1	Tablou (Щит электрический школьный лабораторный навесной ЩЭШ-400-У3 ЩЛ)	buc			416,84 380,67
	1	Muncitor	h-om	4,4800	84,97	380,67
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00416	32,00	0,13
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00058	45,00	0,04
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	500,00	5,00
	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	0,0600	50,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2800	50,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
18	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (выпрямитель учебный ВУ-4М)	buc			147,51 121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка сдвоенная на 42 (36) В)	100 buc			4 134,88 3 670,75
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	65,00	66,63
	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	0,1100	50,00	5,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	13,13
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	7,50
20	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			706,64 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,94
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	500,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
21	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12-)	buc			147,51 121,51
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
22	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Выключатель автоматический 1-х полюсный В6А)	buc			97,17 95,17
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
23	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A (КонтакторПМА-3160)	buc			3 475,99 232,82
	1	Muncitor	h-om	2,7400	84,97	232,82
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	45,00	4,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	45,00	16,79
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	50,00	1,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	45,00	0,54
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	50,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	32 000,00	128,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	500,00	15,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	500,00	3 050,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	45,00	0,54
	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	0,0240	50,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	350,00	2,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
24	08-03-573-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 (BZUM-TF-01-63-09)	buc			437,63 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	45,00	6,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	350,00	42,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	50,00	42,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	350,00	101,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
25	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (BH-32 3P)	buc			231,65 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	45,00	3,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,70
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	50,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	32 000,00	32,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	0,0120	50,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
26	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (электронный счетчик 380В, 5-100А ZMG 31 OCR)	buc			79,42
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
27	08-01-058-1	Intreruptor de sarcina electrica cu dispozitiv de actionare: manual (Силовой автоматический выключатель ВА47-29 3ф/40А/С)	buc			750,87
						599,89
	1	Muncitor	h-om	7,0600	84,97	599,89
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00087	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8700	45,00	39,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	50,00	1,50
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0800	50,00	4,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0400	870,00	34,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,1100	150,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
28	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В ЗР класс I (В))	set			340,51
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	8,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		1.2. Cablu				
29	08-02-412-6	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 120 mm2 (Кабель силовой алюминиевыми жилами сеч. 4x25мм2)	100 m			1 790,50
						1 529,50
	1	Muncitor	h-om	18,0000	84,97	1 529,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	500,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	0,00
	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	0,4000	50,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	200,00	50,00
30	08-02-399-5	Conductor in cutii, sectiune pina la 185 mm ² (Кабель силовой с алюминиевыми жилами сеч. 5x25mm ²)	100 m			1 663,49 900,69
	1	Muncitor	h-om	10,6000	84,97	900,69
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	50,00	2,56
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	500,00	25,56
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1300	40,00	5,24
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,3800	870,00	330,60
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	870,00	87,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	3,3900	30,00	101,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,22
31	08-02-411-2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 60 mm	100 m			5 529,00 3 042,00
	1	Muncitor	h-om	35,8000	84,97	3 042,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	32,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	32,00	1,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	20,0000	35,00	700,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	8,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	122,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,6400	50,00	232,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	70,00
32	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			4 820,20 3 194,87
	1	Muncitor	h-om	37,6000	84,97	3 194,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	45,00	307,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,00	62,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	50,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	350,00	448,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	30,00	345,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	50,00	123,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	200,00	256,00
33	pret	Кабель силовой АБВГнг-1 4x25mm ²	m			41,67 0,00
	78945612314	Кабель силовой АБВГнг-1 4x25mm ²	m	1,0000	41,67	41,67
34	pret	Кабель силовой АБВГнг-1 5x25mm ²	m			54,17 0,00
	78945612315	Кабель силовой АБВГнг-1 5x25mm ²	m	1,0000	54,17	54,17
35	pret	Металлорукав РЗ-ЦП-50	m			39,17 0,00
	78945612316	Металлорукав РЗ-ЦП-50	m	1,0000	39,17	39,17
36	pret	Короб из стали оцинкованной сечением 50x 50 мм.	m			30,83

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	78945612317	Короб из стали оцинкованной сечением 50x 50 мм.	m	1,0000	30,83	30,83
		1.3. Echipament pentru iluminare (Светотехническое оборудование)				
37	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			22 209,12 9 856,52
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 856,52
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	45,00	9 180,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	65,00	132,60
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	105,00	294,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	350,00	938,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	30,00	1 272,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	200,00	536,00
38		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20) OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K (OPAL-SL 52W 4200K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc			317,50 0,00
	12312301	Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20) OPTIMA.OPL ECO LED 1200 4000K (OPAL-SL 52W 4200K 4500Lm corp il.Евросвет)	buc	1,0000	317,50	317,50
39		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20)OPTIMA.OPL ECO LED 1200 EM 40C (OPAL-SL 52W 6400K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc			317,50 0,00
	12312302	Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP20)OPTIMA.OPL ECO LED 1200 EM 40C (OPAL-SL 52W 6400K 4500Lm corp il. Евросвет)	buc	1,0000	317,50	317,50
40		Светильник потолочный светодиодный. 32Вт. (IP54) ALS.OPL UNI LED 1200 4000K(ЛСП corp il. p/u LED (model 2*36) IP54 ISILDAR+Lamp led)	buc			317,50 0,00
	12312303	Светильник потолочный светодиодный. 32Вт.(IP54) ALS.OPL UNI LED 1200 4000K(ЛСП corp il. p/u LED (model 2*36) IP54 ISILDAR+Lamp led)	buc	1,0000	317,50	317,50
41	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			17 083,90 7 477,37
	1	Muncitor	h-om	88,0000	84,97	7 477,37
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	45,00	9 180,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	65,00	132,54
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	105,00	294,00
42		Светильник потолочный светодиодный. 12Вт (IP65) CD LED 13 4000K CL-303 (12W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc			68,33 0,00
	12312305	Светильник потолочный светодиодный. 12Вт (IP65) CD LED 13 4000K CL-303 (12W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	1,0000	68,33	68,33
43		Светильник потолочный светодиодный 18Вт. (IP65) CD LED 18 4000K (CL-303 15W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc			97,50 0,00
	12312306	Светильник потолочный светодиодный 18Вт.(IP65) CD LED 18 4000K (CL-303 15W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет)	buc	1,0000	97,50	97,50
44		Светильник потолочный светодиодный 22Вт.(IP65) CD LED 27 4000K CL-303 22W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет	buc			148,33 0,00
	12312307	Светильник потолочный светодиодный 22Вт.(IP65) CD LED 27 4000K CL-303 22W 6400K IP65 oval corp il. Евросвет	buc	1,0000	148,33	148,33
45		Световой указатель выхода светодиодный 5Вт (IP20), с аккумулятором "EXIT" (зеленый). BOX 2021 5LED S	buc			115,00 0,00
	12312308	Световой указатель выхода светодиодный 5Вт (IP20), с аккумулятором "EXIT" (зеленый). BOX 2021 5LED S	buc	1,0000	115,00	115,00
46		Светильник на кронштейнах	buc			100,83

1	2	3	4	5	6	7
		светодиодный 18Вт. (IP20) ASM/S LED 1200 SCHOOL 4000I				0,00
	12312309	Светильник на кронштейнахсветодиодный 18Вт. (IP20) ASM/S LED 1200 SCHOOL 4000I	buc	1,0000	100,83	100,83
47	08-03-593-17	Console cu corpuri de iluminat pe pereti si tavane	100 buc			12 356,79
						9 686,57
	1	Muncitor	h-om	114,0000	84,97	9 686,57
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	45,00	13,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	19,5000	5,00	97,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,2200	50,00	61,07
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	19,5000	5,00	97,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	10,2000	5,00	51,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	10,2000	20,00	204,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,0200	500,00	510,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5900	350,00	207,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,2000	30,00	996,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,2600	50,00	312,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5900	200,00	118,57
48		Кронштейн CRI90 для монтажа светильника ASM/S LED 1200.	buc			170,00
						0,00
	12312310	Кронштейн CRI90 для монтажа светильника ASM/S LED 1200.	buc	1,0000	170,00	170,00
		1.4. Produse electrice (Электроустановочные изделия)				
49	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa, priza (10A250B IP20 IP54)	100 buc			3 325,85
						3 237,36
	1	Muncitor	h-om	38,1000	84,97	3 237,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	45,00	67,49
	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	0,4200	50,00	21,00
50		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки с защитными шторками 10A250B IP20	buc			27,50
						0,00
	12312311	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки с защитными шторками 10A250B IP20	buc	1,0000	27,50	27,50
51		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытой установки компьютерная двухместная с защитными шторками 10A220B IP20	buc			39,17
						0,00
	12312312	Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для скрытойустановки компьютерная двухместная с защитными шторками 10A220B IP20	buc	1,0000	39,17	39,17
52	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 133,00
						3 670,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,67
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	65,00	67,33
	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	0,1100	50,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	11,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	6,67
53		Розетка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом для открытой установки (ПРАЛЕСКА priza 2P+E alb СВІР)	buc			25,00
						0,00
	12312313	Розетка штепсельная двухполюсная с	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
		заземляющим контактом для открытой установки (ИПАЛЕЕСКА priza 2P+E alb CBIP)				
54	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 268,55 2 736,05
	1	Muncitor	h-om	32,2000	84,97	2 736,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,18
55		Выключатель одноклавишный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc			23,33 0,00
	12312314	Выключатель одноклавишный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc	1,0000	23,33	23,33
56	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 319,50 2 787,00
	1	Muncitor	h-om	32,8000	84,97	2 787,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	5,00	510,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,18
57		Выключатель сдвоенный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc			31,67 0,00
	12312315	Выключатель сдвоенный для скрытой установки IP20 10A 230В	buc	1,0000	31,67	31,67
58	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 165,00 3 730,00
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	65,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	0,00
59		Выключатель однополюсный для открытой установки IP54 10A 230В	buc			43,33 0,00
	12312316	Выключатель однополюсный для открытой установки IP54 10A 230В	buc	1,0000	43,33	43,33
		1.5. Cablu				
60	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			605,13 476,68
	1	Muncitor	h-om	5,6100	84,97	476,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	500,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
61		Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 1.5мм2 ПВБ1-660	m			3,42 0,00
	12312320	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 1.5мм2 ПВБ1-660	m	1,0000	3,42	3,42
62		Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 2.5мм2 ПВБ1-660	m			5,33

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12312321	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 2.5мм2 ПВ1-660	m	1,0000	5,33	5,33
63	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			706,65 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	500,00	25,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	10,00
	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	0,1600	50,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	350,00	7,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
64		Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 4 мм2 ПВ1-660	m			8,08 0,00
	12312322	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 4 мм2 ПВ1-660	m	1,0000	8,08	8,08
65		Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 6 мм 2 ПВ1-660	m			9,70 0,00
	12312323	Провод с медной жилой с ПВХ- изоляцией сечением 6 мм 2 ПВ1-660	m	1,0000	9,70	9,70
66		Кабель контрольный КВВГнг LS 4x1мм2	m			15,17 0,00
	12312325	Кабель контрольный КВВГнг LS 4x1мм2	m	1,0000	15,17	15,17
67		Кабель силовой ВВГнг-FRLS 3x1,5 мм2	m			29,17 0,00
	12312326	Кабель силовой ВВГнг-FRLS 3x1,5 мм2	m	1,0000	29,17	29,17
68		Кабель силовой с медными жилами с ПВХ-изоляция сечением 3x1.5мм2 ВВГнгFRLSx- 0,66	m			29,17 0,00
	123123227	Кабель силовой с медными жилами сПВХ- изоляцией сечением 3x1.5мм2 ВВГнгFRLSx- 0,66	m	1,0000	29,17	29,17
69		ТУ 16-705.496-2011 ГОСТ 31565-2012 2x1.5мм ВВГнгFRLS- 0,66	m			27,66 0,00
	12312329	ТУ 16-705.496-2011 ГОСТ 31565-2012 2x1.5мм ВВГнгFRLS- 0,66	m	1,0000	27,66	27,66
70	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 544,83 2 617,08
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,08
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32,00	0,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,04
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	33,96
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	35,00	35,73
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	500,00	39,58
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	40,00	1,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	350,00	164,79
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	30,00	600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,04
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	50,00	308,96

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,17
71		Труба стальная Д=20мм ГОСТ10704	m			96,94
						0,00
	12312330	Труба стальная Д=20мм ГОСТ10704	m	1,0000	96,94	96,94
72		Труба стальная Д=25мм ГОСТ10704	m			132,36
						0,00
	12312331	Труба стальная Д=25мм ГОСТ10704	m	1,0000	132,36	132,36
73	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 492,55
						2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32,00	0,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
74		Труба ПВХ Д=20мм	m			21,12
						0,00
	12312332	Труба ПВХ Д=20мм	m	1,0000	21,12	21,12
75		Труба ПВХ Д=25мм	m			27,00
						0,00
	12312333	Труба ПВХ Д=25мм	m	1,0000	27,00	27,00
76	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 855,20
						2 923,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	84,97	2 923,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,4000	20,00	8,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	350,00	115,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	30,00	705,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	200,00	66,00
77		Труба поливинилхлоридная негорючая условным проходом 32мм	m			53,53
						0,00
	12312334	Труба поливинилхлоридная негорючая условным проходом 32мм	m	1,0000	53,53	53,53
78	RpEA07A	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IP, plinte PVC (Установка разветвляющих коробок)	buc			170,76
						64,58
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7600	84,97	64,58
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	89,17	89,17

1	2	3	4	5	6	7
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	8,50	17,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0030	5,00	0,02
79		Коробка ответвительная для розеток и выключателей	buc			2,40 0,00
	12312340	65*45 c/s cutie mont. conectabila	buc	1,0000	2,40	2,40
80		Коробка ответвительная для трубных проводов	buc			11,00 0,00
	12312341	Коробка ответвительная для скрытой проводки 100*100*45 cutie distr. INS	buc	1,0000	11,00	11,00
81	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			40 437,33 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	4,2000	45,00	189,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	50,00	40,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	32 000,00	32 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	350,00	606,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	755,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	200,00	346,67
82		Металлоизделия	kg			32,00 0,00
	12312345	Металлоизделия	kg	1,0000	32,00	32,00
		2. Utilaj				
83	Pret	Щит распределительный встроенный на 24 модуля: ЩРв24з-1 36, IP31	buc			311,67 0,00
	12312350	Щит распределительный встроенный на 24 модуля: ЩРв24з-1 36, IP31	buc	1,0000	311,67	311,67
84	Pret	Щит распределительный встроенный на 12 модулей: ЩРв12з-1 36, IP31	buc			212,50 0,00
	123123501	Щит распределительный встроенный на 12 модулей: ЩРв12з-1 36, IP31	buc	1,0000	212,50	212,50
85	Pret	Щит распределительный встроенный на 18 модулей: ЩРн18з-1 36, IP31	buc			385,00 0,00
	123123502	Щит распределительный встроенный на 18 модулей: ЩРн18з-1 36, IP31	buc	1,0000	385,00	385,00
86	Pret	Щит электрический школьный лабораторный навесной ЩЭШ-400-УЗ (КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ДО 16 МЕСТ С ВУ-4М) (1 шт).	buc			385,00 0,00
	123123503	Щит электрический школьный лабораторный навесной ЩЭШ-400-УЗ (КОМПЛЕКТ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ДО 16 МЕСТ С ВУ-4М) (1 шт).	buc	1,0000	385,00	385,00
87	Pret	ЯТП-0,25-220/12-	buc			220,83 0,00
	123123504	ЯТП-0,25-220/12-	buc	1,0000	220,83	220,83
88	Pret	Контактор ПМА-3160 (КМН 11210 12А 230В/АС3 1НО IP20 contactor TDM)	buc			100,00 0,00
	123123505	Контактор ПМА-3160 (КМН 11210 12А 230В/АС3 1НО IP20 contactor TDM)	buc	1,0000	100,00	100,00
89	Pret	BZUM-TF-01-63-09	buc			3 200,00 0,00
	123123506	BZUM-TF-01-63-09	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00
90	Pret	Электронный счетчик 380В, 5-100А ZMG 31 OCR (Contor electronic ZMG310CR4 3F 5-120 А)	buc			6 380,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	123123507	Электронный счетчик 380В, 5-100А ZMG 31 OCR (Contor electronic ZMG310CR4 3F 5-120 A)	buc	1,0000	6 380,00	6 380,00
91	Pret	Авт. выкл. ВА47-29М 3Р 40А 4,5кА х-ка С	buc			87,50 0,00
	123123508	Авт. выкл. ВА47-29М 3Р 40А 4,5кА х-ка С	buc	1,0000	87,50	87,50
92	Pret	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 3Р 30/60кА 400В	buc			428,25 0,00
	123123509	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В 3Р 30/60кА 400В	buc	1,0000	428,25	428,25
93	Pret	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 63А	buc			78,33 0,00
	1231235010	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 63А	buc	1,0000	78,33	78,33
94	Pret	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40А	buc			77,50 0,00
	1231235011	Выключатель нагрузки ВН-32 3Р 40А	buc	1,0000	77,50	77,50
95	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С32А ВА47-29/3/С32А	buc			87,50 0,00
	1231235055	Выключатель автоматический 3-х полюсный С32А ВА47-29/3/С32А	buc	1,0000	87,50	87,50
96	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-29/3/С20А	buc			160,42 0,00
	1231235056	Выключатель автоматический 3-х полюсный С20А ВА47-29/3/С20А	buc	1,0000	160,42	160,42
97	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С16А ВА47-29/3/С16А	buc			75,00 0,00
	1231235057	Выключатель автоматический 3-х полюсный С16А ВА47-29/3/С16А	buc	1,0000	75,00	75,00
98	Pret	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47-29/3/С10А	buc			75,00 0,00
	1231235058	Выключатель автоматический 3-х полюсный С10А ВА47-29/3/С10А	buc	1,0000	75,00	75,00
99	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc			25,83 0,00
	1231235059	Выключатель автоматический 1-х полюсный С10А ВА47-29/1/С10А	buc	1,0000	25,83	25,83
100	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А ВА47-29/1/С6А	buc			25,83 0,00
	1231235060	Выключатель автоматический 1-х полюсный С6А ВА47-29/1/С6А	buc	1,0000	25,83	25,83
101	Pret	Выключатель автоматический 1-х полюсный С4А ВА47-29/1/С4А	buc			32,50 0,00
	1231235061	Выключатель автоматический 1-х полюсный С4А ВА47-29/1/С4А	buc	1,0000	32,50	32,50
102	Pret	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С16А/30мА	buc			202,50 0,00
	1231235065	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{диф} =30мА АВДТ32/С16А/30мА	buc	1,0000	202,50	202,50
103	Pret	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{Диф} =10мА АВДТ32/С16/10мА	buc			202,50 0,00
	1231235066	Автоматический выключатель диф. тока, I _н =16А, I _{Диф} =10мА АВДТ32/С16/10мА	buc	1,0000	202,50	202,50
		3. Lucrari de constructie				
104	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp (Выполнение штраб глубиной до 5 см в бетонных стенах 5x50 см2)	m			12,75 12,75

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	84,97	12,75
105	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp (Заделка штраб в стенах до 50 см2)	m			37,53 25,49
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,00	8,50
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	380,00	0,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	125,00	2,50
106	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			12,74 12,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	84,97	11,05
107	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos (Заделка отверстий в стенах гипсовым раствором)	buc			27,70 23,79
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	84,97	23,79
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,00	1,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	10,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamin timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului
educational gimnaziu-gradinita**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Simnalizare de incendiu

Valoarea de deviz 190 436,05 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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/4Z)	buc	1,000	1 213,08 1 189,58	1 213,08 1 189,58
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/8Z)	buc	1,000	1 213,08 1 189,58	1 213,08 1 189,58
3	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu REL1INT	buc	2,000	87,48 42,48	174,97 84,97
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (SmartLAN/485)	buc	1,000	361,78 339,88	361,78 339,88
5	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control t (RIP SPS 24160G)	buc	1,000	447,15 424,85	447,15 424,85
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5)STD 241201)	buc	1,000	45,76 44,18	45,76 44,18
7	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 (SmartLetUSee/LCD)	buc	1,000	2 394,39 1 716,39	2 394,39 1 716,39

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ID100 EB0010)	buc	72,000	190,69 169,94	13 729,68 12 235,68
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (EB0030)	buc	72,000	36,36 29,74	2 618,24 2 141,24
10	10-08-003-08	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector imobil (IL 0010)	buc	12,000	99,32 84,97	1 191,84 1 019,64
11	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (IC0020)	100 buc	0,040	3 813,00 3 356,25	152,52 134,25
12	10-04-101-07	Dispozitiv de signalizarea acustic (IS0020RE ISS022 Ivy-R)	buc	7,000	170,69 169,94	1 194,83 1 189,58
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	2,000	203,09 175,04	406,18 350,08
14	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	5,470	699,64 572,70	3 827,04 3 132,67
15		1СЭ нг(А) FRLSLTx (JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm)	m	470,000	13,90 0,00	6 533,00 0,00
16		Cablu cu conductori de cupru cu izolatie BBГнгFRLS(HXH-FE) 3X1.5 cablu	m	90,000	11,01 0,00	990,90 0,00
17		Svrma cu secsiune conductor din aluminiu 1,5x2 PV3	m	5,000	32,00 0,00	160,00 0,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,800	4 124,36 2 022,29	15 672,55 7 684,69
19		Труба не поддерживающая горение D-16мм, Труба ПВХ гладкая (tub plasticПВХ)	m	380,000	4,17 0,00	1 584,60 0,00
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,500	4 444,23 2 617,07	6 666,34 3 925,61
21		Труба тонкостенная для электропроводки D-16мм, оцинкованная сталь	m	150,000	24,30 0,00	3 645,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc	3,000	337,27 238,77	1 011,80 716,30
23		Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RZA16	buc	15,000	23,00 0,00	345,00 0,00
24		Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RZS16	buc	15,000	5,69 0,00	85,35 0,00
		<i>Total</i>	Lei			65 665,08
		<i>Asigurare sociala si medicala</i>	24,00 %			9 004,60
		<i>Cheltuieli de transport</i>	6,00 %			1 273,96
		<i>Total</i>	100,00 +			75 943,64
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			28 514,57
		<i>Total</i>	100,00 +			104 458,21
		<i>Beneficiul de deviz</i>	5,00 %			5 222,91
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				109 681,12 37 519,17
		2. Utilaj				
25		Dispozitiv de receptie si control pentru 4 zone. Extensibil la 20 de zone Прибор приёмно-контрольный пожарный на 4 зоны, "Inim" Италия	buc	1,000	2 638,33 0,00	2 638,33 0,00
26		Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13 Плата расширения на 8 зон, EN 54-13	buc	1,000	345,83 0,00	345,83 0,00
27		Одноканальная релейная плата . Работает на 12 или 24В, EN 54-13 REL1INT	buc	2,000	175,20 0,00	350,40 0,00
28		Плата связи с Ethernet SmartLAN/485	buc	1,000	2 499,45 0,00	2 499,45 0,00
29		Sursa de alimentare de rezerva (ПИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G	buc	1,000	565,83 0,00	565,83 0,00
30		Modul de reducere a puterii de la 24 la 12 V Адаптер электропитания 24/12 Vdc	buc	1,000	1 121,67 0,00	1 121,67 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		241201				
31		Панель-ретранслятор SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1,000	3 789,64 0,00	3 789,64 0,00
32		Извещатель пожарный автоматический дымовой серии IRIS Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc	72,000	254,93 0,00	18 354,96 0,00
33		База автоматического извещателя Baza detector automat (+10%)	buc	72,000	46,00 0,00	3 312,00 0,00
34		Монтажная база для извещателей серии IRIS Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc	72,000	38,33 0,00	2 759,76 0,00
35		Выносной световой индикатор IL0010 #Indicator LED la distanta	buc	12,000	120,00 0,00	1 440,00 0,00
36		Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11 Avertizor de incendiu ИПР IC0020	buc	4,000	249,94 0,00	999,76 0,00
37		Свето-звуковой оповещатель красный, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 IS0020RE	buc	2,000	1 400,00 0,00	2 800,00 0,00
38		Свето-звуковой указатель (табло) красный, 10-30 Vdc, 50 mA, 92dBA ISS022 Indicator luminos si sonor neadresat Nivelul semnalului audio 92dB.	buc	4,000	1 457,93 0,00	5 831,72 0,00
39		Свето- звуковой оповещатель наружного исполнения Ivy-R Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc	1,000	833,15 0,00	833,15 0,00
40		Аккумулятор 12В, 7 Ач, Ultracell	buc	2,000	260,94 0,00	521,88 0,00
41		Materiale de montaj	kg	6,000	45,00 0,00	270,00 0,00
		Total	Lei			48 434,38
		Cheltuieli de depozitare	1,20 %			581,21

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				49 015,59

		Total	Lei	158 696,71
		TVA	20,00 %	31 739,34
		Total deviz: Inclusiv salariu		190 436,05
				37 519,17

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamin timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Simnalizare de incendiu**

Valoarea de deviz 190 436,05 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 № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	441,558	84,97	37 519,17
		Total manopera				37 519,17

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,011	32 000,00	352,00
2.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	45 000,00	45,00
3.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	5,223	45,00	235,04
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,071	45,00	3,20
5.	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,584	445,00	259,88
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	21,600	50,00	1 080,00
7.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	50,920	5,00	254,60
8.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,271	50,00	63,55
9.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	50,920	50,00	2 546,00
10.	1019852	Vopsea	kg	1,129	50,00	56,45
11.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,975	50,00	48,75
12.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,760	20,00	15,20
13.	122312311	Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RZA16	buc	15,000	23,00	345,00
14.	122312312	Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RZS16	buc	15,000	5,69	85,35
15.	1233211	JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm	m	470,000	13,90	6 533,00
16.	12332112	Cablu cu conductori de cupru cu izolatie ВВГнгFRLS(ХХН-FE) 3X1.5 cablu	m	90,000	11,01	990,90
17.	1233211231	SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1,000	3 789,64	3 789,64
18.	1233211231114	Panouri SmartLine020/4	buc	1,000	2 638,33	2 638,33
19.	12332112312	Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13	buc	1,000	345,83	345,83
20.	12332112313	REL1INT	buc	2,000	175,20	350,40
21.	12332112315	SmartLAN/485	buc	1,000	2 499,45	2 499,45
22.	12332112316	Sursa de alimentarea de rezerva (ПИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G	buc	1,000	565,83	565,83
23.	12332112317	Адаптер электропитания 24/12 Vdc 241201	buc	1,000	1 121,67	1 121,67
24.	123321123193	Аккумулятор 12В, 7 Ач, Ultracell	buc	2,000	260,94	521,88

25.	123321123194	Ivy-R Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc	1,000	833,15	833,15
26.	123321123195	ISS022 Indicator luminos si sonor neadresatNivelul semnalului audio 92dB.	buc	4,000	1 457,93	5 831,72
27.	123321123196	Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 IS0020RE	buc	2,000	1 400,00	2 800,00
28.	123321123197	Avertizor de incendiu ИП IC0020	buc	4,000	249,94	999,76
29.	123321123198	Выносной световой индикатор IL0010 #Indicator LED la distanta	buc	12,000	120,00	1 440,00
30.	123321123199	Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc	72,000	38,33	2 759,76
31.	1233211232	Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc	72,000	254,93	18 354,96
32.	1233211233	Baza detector automat (+10%)	buc	72,000	46,00	3 312,00
33.	12332113	Svirma cu secsiune conductor din aluminiu 1,5x2 PV3	m	5,000	32,00	160,00
34.	1233214	Труба не поддерживающая горение D-16мм, Труба ПВХ гладкая (tub plasticПВХ)	m	380,000	4,17	1 584,60
35.	1233215	Труба тонкостенная для электропроводки D-16мм, оцинкованная сталь	m	150,000	24,30	3 645,00
36.	4110006	Apa distilata	kg	5,600	10,00	56,00
37.	5	Masa utilajului	t	0,002	45 000,00	90,00
38.	5009030	Flanse	10 buc	5,330	35,00	186,55
39.	5009031	Scoabe	10 buc	31,610	35,00	1 106,35
40.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,696	45,00	76,32
41.	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,000	32,00	128,00
42.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,376	5,00	21,88
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	135,134	5,00	675,67
44.	5009070	Racordari	10 buc	6,840	10,00	68,40
45.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	12,000	8,00	96,00
46.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041	65,00	2,67
47.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,394	500,00	197,00
48.	5009413	Furtun din cauciuc "ОПР 30/25"	m	1,000	95,00	95,00
49.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,109	500,00	54,50
50.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,045	40,00	1,80
51.	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПООС61"	kg	0,010	50,00	0,50
52.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС40"	kg	0,464	50,00	23,20
53.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,002	50,00	0,10
54.	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	0,984	50,00	49,20
55.	987456121	Materiale de montaj	kg	6,000	45,00	270,00
Total materiale de constructii						69 667,04

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,001	350,00	0,35
2.	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,630	100,00	63,00
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	90,040	30,00	2 701,20
4.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	34,440	50,00	1 722,00
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	13,340	50,00	667,00
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	27,662	50,00	1 383,10
7.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,520	250,00	130,00
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,233	200,00	246,60
Total utilaje de constructii						6 913,25

Total	Lei	158 696,71
TVA	20,00 %	31 739,34
Total deviz:		190 436,05

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reconstructia institutiei de invatamin
timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complecsului educational gimnaziu-
gradinita****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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/4Z)	buc			1 213,08 1 189,58
	1	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,58
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	50,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (SmartLine/8Z)	buc			1 213,08 1 189,58
	1	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,58
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	50,00	2,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
3	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu REL1INT	buc			87,48 42,48
	1	Muncitor	h-om	0,5000	84,97	42,48
	5	Masa utilajului	t	0,0010	45 000,00	45,00
4	10-08-001-13	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 1 (SmartLAN/485)	buc			361,78 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,88
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0080	50,00	0,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
5	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare si control t (RIP SPS 24160G)	buc			447,15 424,85
	1	Muncitor	h-om	5,0000	84,97	424,85
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	50,00	0,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	50,00	6,50
6	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5)STD 241201)	buc			45,76 44,18
	1	Muncitor	h-om	0,5200	84,97	44,18
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	45,00	1,58
7	11-04-005-01	Pupitru, loc de lucru, masa, t, pina la: 0,3 (SmartLetUSee/LCD)	buc			2 394,39 1 716,39
	1	Muncitor	h-om	20,2000	84,97	1 716,39
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	45,00	1,62
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	445,00	259,88
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	32,00	128,00
	5009413	Furtun din cauciuc "OIP 30/25"	m	1,0000	95,00	95,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "IIOC61"	kg	0,0100	50,00	0,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0.59) kN (t)	h-ut	0,6300	100,00	63,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	250,00	130,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ID100 EB0010)	buc			190,69 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	50,00	12,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
9	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (EB0030)	buc			36,36 29,74
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	45 000,00	0,63
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
10	10-08-003-08	Dispozitive optic-(foto)electrice: reflector imobil (IL 0010)	buc			99,32 84,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	50,00	10,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0870	50,00	4,35
11	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa (IC0020)	100 buc			3 813,00 3 356,25
	1	Muncitor	h-om	39,5000	84,97	3 356,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	51,25
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	65,00	66,75
	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	0,1100	50,00	5,00
	021102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,0300	350,00	8,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	50,00	320,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	5,00
12	10-04-101-07	Dispozitiv de signalizarea acustic (IS0020RE ISS022 Ivy-R)	buc			170,69 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,94
	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	0,0150	50,00	0,75
13	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			203,09 175,04
	1	Muncitor	h-om	2,0600	84,97	175,04
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	10,00	28,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	50,00	0,05
14	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			699,64 572,70
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	50,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	45,00	13,95
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	5,00	61,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	500,00	25,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	500,00	9,96
	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	0,1600	50,00	8,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	3,99
15		1CЭ нг(A) FRLSLTx (JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm)	m			13,90 0,00
	1233211	JE-HH FE180 E30 PH120 2x2x0.8 mm	m	1,0000	13,90	13,90
16		Cablu cu conductori de cupru cu izolatie BBΓнгFRLS(HXH-FE) 3X1.5 cablu	m			11,01 0,00
	12332112	Cablu cu conductori de cupru cu izolatie BBΓнгFRLS(HXH-FE) 3X1.5 cablu	m	1,0000	11,01	11,01
17		Сврма cu sectiune conductor din aluminiu 1,5x2 PV3	m			32,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	12332113	Sârma cu secțiune conductor din aluminiu 1,5x2 PV3	m	1,0000	32,00	32,00
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 124,36 2 022,29
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	67,37
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	45,00	43,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	20,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	35,00	35,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	35,00	234,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	5,00	90,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
19		Труба не поддерживающая горение D-16мм, Труба ПВХ гладкая (tub plasticПВХ)	m			4,17 0,00
	1233214	Труба не поддерживающая горение D-16мм, Труба ПВХ гладкая (tub plasticПВХ)	m	1,0000	4,17	4,17
20	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 444,23 2 617,07
	1	Muncitor	h-om	30,8000	84,97	2 617,07
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	32 000,00	64,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	45,00	47,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	50,00	41,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	50,00	34,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	50,00	32,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	35,00	35,70
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	35,00	143,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	8,00	64,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	500,00	40,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	40,00	1,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	30,00	600,00
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	50,00	309,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
21		Труба тонкостенная для электропроводки D-16мм, оцинкованная сталь	m			24,30 0,00
	1233215	Труба тонкостенная для электропроводки D-16мм, оцинкованная сталь	m	1,0000	24,30	24,30
22	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc			337,27 238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	1,9700	50,00	98,50
23		Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzA16	buc			23,00 0,00
	122312311	Повороты для металлических труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzA16	buc	1,0000	23,00	23,00
24		Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzS16	buc			5,69 0,00
	122312312	Соединитель для труб Flexel 6-16мм, оцинкованная сталь Flexel RzS16	buc	1,0000	5,69	5,69
		2. Utilaj				
25		Dispozitiv de receptie si control pentru 4 zone. Extensibil la 20 de zone Прибор	buc			2 638,33

1	2	3	4	5	6	7
		приёмно-контрольный пожарный на 4 зоны, "Inim" Италия				0,00
	1233211231114	Panouri SmartLine020/4	buc	1,0000	2 638,33	2 638,33
26		Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13 Плата расширения на 8 зон, EN 54-13	buc			345,83
						0,00
	12332112312	Card de extindere pentru 8 zone, EN 54-13	buc	1,0000	345,83	345,83
27		Одноканальная релейная плата . Работает на 12 или 24В, EN 54-13 REL1INT	buc			175,20
						0,00
	12332112313	REL1INT	buc	1,0000	175,20	175,20
28		Плата связи с Ethernet SmartLAN/485	buc			2 499,45
						0,00
	12332112315	SmartLAN/485	buc	1,0000	2 499,45	2 499,45
29		Sursa de alimentare de rezerva (ПИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G	buc			565,83
						0,00
	12332112316	Sursa de alimentare de rezerva (ПИП), 24 Vdc, 4A, EN54-4 SPS 24160G	buc	1,0000	565,83	565,83
30		Modul de reducere a puterii de la 24 la 12 V Адаптер электропитания 24/12 Vdc 241201	buc			1 121,67
						0,00
	12332112317	Адаптер электропитания 24/12 Vdc 241201	buc	1,0000	1 121,67	1 121,67
31		Панель-ретранслятор SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc			3 789,64
						0,00
	1233211231	SmartLetUSee/LCD Remote Control Repeater	buc	1,0000	3 789,64	3 789,64
32		Извещатель пожарный автоматический дымовой серии IRIS Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc			254,93
						0,00
	1233211232	Detector automat de fum IRIS, EN54-7 (+10%)	buc	1,0000	254,93	254,93
33		База автоматического извещателя Baza detector automat (+10%)	buc			46,00
						0,00
	1233211233	Baza detector automat (+10%)	buc	1,0000	46,00	46,00
34		Монтажная база для извещателей серии IRIS Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc			38,33
						0,00
	123321123199	Baza de montare pentru detectoare Enea si Iris cu 4 orificii pentru tevi D16mm	buc	1,0000	38,33	38,33
35		Выносной световой индикатор IL0010 #Indicator LED la distanta	buc			120,00
						0,00
	123321123198	Выносной световой индикатор IL0010 #Indicator LED la distanta	buc	1,0000	120,00	120,00
36		Извещатель пожарный ручной, красный, EN54-11 Avertizor de incendiu ИПП IC0020	buc			249,94
						0,00
	123321123197	Avertizor de incendiu ИПП IC0020	buc	1,0000	249,94	249,94
37		Свето-звуковой оповещатель красный, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 IS0020RE	buc			1 400,00
						0,00
	123321123196	Lumina si sunet rosu, 24 Vdc, 46 mA, 106 dBA, IP33, EN54-13 IS0020RE	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
38		Свето-звуковой указатель (табло) красный, 10-30 Vdc, 50 mA, 92dBA ISS022 Indicator luminos si sonor neadresat Nivelul semnalului audio 92dB.	buc			1 457,93
						0,00
	123321123195	ISS022 Indicator luminos si sonor neadresat Nivelul semnalului audio 92dB.	buc	1,0000	1 457,93	1 457,93
39		Свето- звуковой оповещатель наружного исполнения Ivy-R Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc			833,15
						0,00
	123321123194	Ivy-R Anuns neadresat pentru lumina stradala si sunet# Nivel audio reglabil (86-103 dB)	buc	1,0000	833,15	833,15
40		Аккумулятор 12В, 7 Ач, Ultracell	buc			260,94

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	123321123193	Аккумулятор 12В, 7 Ач, Ultracell	buc	1,0000	260,94	260,94
41		Materiale de montaj	kg			45,00
						0,00
	987456121	Materiale de montaj	kg	1,0000	45,00	45,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1
Apa si canalizare exterior

Valoarea de deviz 98 796,84 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 terasament				
1	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	14,800	922,50 0,00	13 653,00 0,00
2	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	0,020	1 012,50 0,00	20,25 0,00
3	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical,	m3	9,820	237,92 237,92	2 336,34 2 336,34
4	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv Sol local	m3	26,620	170,94 169,94	4 550,42 4 523,80
5	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de	100 m3	0,270	749,30	202,31

1	2	3	4	5	6	7
		150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv			749,30	202,31
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	3,600	54,58 0,00	196,50 0,00
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				20 958,82 7 062,45
		2. Apeduct				
		2.1. Caminul 1				
7	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,140	1 954,90 819,14	2 228,59 933,82
8	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИД-15	buc	1,000	2 781,60 0,00	2 781,60 0,00
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ15-6	buc	1,000	1 535,20 0,00	1 535,20 0,00
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ15-9a	buc	1,000	2 128,00 0,00	2 128,00 0,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИII 1-15-1	buc	1,000	2 728,40 0,00	2 728,40 0,00
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИO-1	buc	1,000	334,40 0,00	334,40 0,00
13	AcE11A1	Elemente - Сарас -люк Л, scara(8,5kg)	buc	1,000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
14	RCsB30B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc	2,000	53,28 41,30	106,57 82,59
15	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	2,000	71,55 67,97	143,10 135,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total Caminul 1 Inclusiv salariu				13 385,86 1 152,36
		2.2. Водомерный узел, подключение к существующему водопроводу.				
16	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm ПЭ100 1.0PN Mpa SDR 17	m	2,000	232,03 53,53	464,07 107,06
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, , avind diametrul de 200 *3,2mm -(Футляр)	m	1,500	177,57 14,11	266,36 21,16
18	AcA10B	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5m*2buc	m	1,000	176,73 14,11	176,73 14,11
19	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (Запорный вентиль 25 мм 15кч19)	buc	2,000	118,86 59,48	237,73 118,96
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15мм(Фильтр сетчатый муфтовый ф15мм)	buc	1,000	272,02 195,43	272,02 195,43
21	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"-Обратный клапан муфтовый ф15мм	buc	1,000	242,24 15,29	242,24 15,29
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, Спускной тройник ф15*15мм с вентилем ф15мм	buc	1,000	136,54 11,05	136,54 11,05
23	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind	buc	1,000	740,63 84,97	740,63 84,97

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm - Водомер ф15мм класс "С"				
24	SA35A	Montarea Fitinguri -(fara materialilor)	buc	5,000	46,73 46,73	233,67 233,67
25	pret	Переход редукционный сталь- полиэтилен Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	1,000	111,83 0,00	111,83 0,00
26	pret	Фланцы стальные свободные Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	4,000	29,33 0,00	117,32 0,00
27	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 25mm	buc	1,000	337,17 147,85	337,17 147,85
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	25,000	1,05 0,35	26,25 8,75
		Total Водомерный узел, подключение к существующему водопроводу. Inclusiv salariu				3 362,56 958,30
		Total Apeduct Inclusiv salariu				16 748,42 2 110,66
		3. Canalizare				
		3.1. Camin				
29	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	0,680	2 702,04 1 178,59	1 837,39 801,44
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦД- 10	buc	1,000	1 208,40 0,00	1 208,40 0,00
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦ10-6	buc	1,000	1 026,00 0,00	1 026,00 0,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦ10- 9a	buc	1,000	1 276,80 0,00	1 276,80 0,00
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦП 1- 10-1	buc	1,000	1 208,40 0,00	1 208,40 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦО-1	buc	1,000	334,40 0,00	334,40 0,00
35	AcE13A1	Elemente - Capac -люк Л, scara(8,5kg)	buc	1,000	1 672,00 0,00	1 672,00 0,00
36	RCsB300	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc	3,000	95,86 73,41	287,59 220,24
37	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	52,80 49,28	158,39 147,85
		Total Camin Inclusiv salariu				9 009,37 1 169,53
		3.2. Conducta				
38	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, d355*5.6mm Futlar	m	7,500	2 079,01 19,20	15 592,57 144,02
39	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa	m3	0,250	1 455,96 391,20	363,99 97,80
		Total Conducta Inclusiv salariu				15 956,56 241,82
		3.3. Pereu (2 camini)				
40	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee	m3	2,200	44,19 44,19	97,21 97,21
41	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina	m3	1,100	74,93 73,93	82,42 81,32
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,660	653,04 76,48	1 084,04 126,95
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3	1,660	748,66 84,10	1 242,78 139,61
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	11,000	164,36 10,20	1 807,97 112,16
		Total Pereu (2 camini) Inclusiv salariu				4 314,42 557,25

1	2	3	4	5	6	7
		Total Canalizare Inclusiv salariu				29 280,35 1 968,60

		Total	Lei	66 987,59
		Cheltuieli de transport	6,00 %	2 401,96
		Total	100,00 +	69 389,55
		Cheltuieli de regie	13,00 %	9 020,64
		Total	100,00 +	78 410,19
		Beneficiul de deviz	5,00 %	3 920,51
		Total	100,00 +	82 330,70
		TVA	20,00 %	16 466,14
		Total deviz: Inclusiv salariu		98 796,84 11 141,71

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstructia institutiei de
invatamint timpurii din
s.Magurele, r-ul Ungheni si
infiintarea complexului
educational gimnaziu-gradinita.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1-1
Apa si canalizare exterior**

Valoarea de deviz 98 796,84 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 № 6-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	2,590	84,97	220,07
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,988	84,97	83,95
3.	7123011000200	Betonist	h-om	2,495	84,97	212,00
4.	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,320	84,97	112,16
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,760	84,97	574,40
6.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	20,408	84,97	1 734,07
7.	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,103	84,97	8,75
8.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,355	84,97	7 507,54
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,913	84,97	77,58
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,193	84,97	611,19
		Total manopera				11 141,71

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,034	1 600,00	1 654,40
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,308	400,00	123,20
3.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,033	380,00	12,54
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,909	440,00	839,96
5.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,182	440,00	80,08
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	380,00	1,90
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,133	380,00	810,54
8.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,043	50,00	2,15
9.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,005	5 500,00	27,50
10.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,228	100,00	22,80
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,222	34,00	7,55
12.	2414317346207	Stearina	kg	0,020	45,00	0,90
13.	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,121	15,00	31,82
14.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,020	80,00	1,60
15.	2521216701001021	Teava din polietilena d100mm	m	2,101	132,65	278,70
16.	252121670100103	Teava din polietilena avind diametrul de 200 *3,2mm	m	1,545	157,00	242,56
17.	25212167010010	Teava din polietilena d200mm ПЭ 100 PN1.0	m	1,030	157,00	161,71

	4					
18.	252121670100114	Teava din polietilena d355*5.6mm Futlar	m	7,689	2 008,25	15 441,43
19.	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,350	34,17	11,96
20.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	46,712	2,00	93,42
21.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,810	2,00	3,62
22.	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,548	2,00	1,10
23.	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,000	1 276,80	1 276,80
24.	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,000	334,40	668,80
25.	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,000	1 208,40	1 208,40
26.	2661126433101112	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6	buc	1,000	1 026,00	1 026,00
27.	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,000	1 208,40	1 208,40
28.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,000	2 781,60	2 781,60
29.	2661126433152101	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,000	1 535,20	1 535,20
30.	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,000	2 128,00	2 128,00
31.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,000	2 728,40	2 728,40
32.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,259	0,00	0,00
33.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,230	1 600,00	368,00
34.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,281	1 600,00	449,60
35.	2664102101126	Var	kg	0,127	5,00	0,64
36.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,065	1 600,00	104,00
37.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,121	32,00	3,87
38.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,101	50,00	5,05
39.	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,515	45,00	68,17
40.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	8,500	32,00	272,00
41.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,093	45,00	4,18
42.	287527410991910	Mufa din fonta cu flanse 25mm	buc	1,050	150,00	157,50
43.	28752742000011	Саракул - Люк Л	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
44.	287527420000113	Саракул - Люк Л	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
45.	29131242021000818	Спускной тройник ф15*15мм с вентилем ф15мм	buc	1,005	104,87	105,39
46.	291312420420009	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,005	20,00	20,10
47.	2913124204210078	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate ф15mm	buc	1,020	222,50	226,95
48.	2913124503200057	Ventil 15кч19п ф15мм	buc	2,090	56,83	118,77
49.	292412732206506	Filtru pentru apa potabila ф15mm	buc	1,010	75,83	76,59
50.	332063462500009	Contor de apa ф15мм класс "С"	buc	1,010	566,72	572,39
51.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	2,772	10,00	27,72
52.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,098	10,00	0,98
53.	4100126202818	Apa	m3	0,605	10,00	6,05
54.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,052	50,00	2,60
55.	789456010	Переход редукционный сталь-полиэтилен Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	1,000	111,83	111,83
56.	789456011	Фланцы стальные свободные Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	4,000	29,33	117,32
		Total materiale de constructii				40 032,74

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,394	200,00	278,80
2.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,050	350,00	17,50
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,698	350,00	244,30

4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,075	125,00	9,37
5.	2922140007000	Macara	h-ut	0,062	125,00	7,75
6.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	1,337	55,00	73,52
7.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,125	200,00	25,00
8.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,385	450,00	13 673,25
9.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,460	50,00	23,00
10.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,260	50,00	63,00
11.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,100	80,00	8,00
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,014	100,00	1,40
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,050	50,00	2,50
14.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,805	40,00	0,00
15.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,045	30,00	1,35
16.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,394	350,00	1 187,90
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,655	300,00	196,50
Total utilaje de construcții						15 813,14

Total	Lei	66 987,59
Cheltuieli de transport	6,00 %	2 401,96
Total	100,00 +	69 389,55
Cheltuieli de regie	13,00 %	9 020,64
Total	100,00 +	78 410,19
Beneficiul de deviz	5,00 %	3 920,51
Total	100,00 +	82 330,70
TVA	20,00 %	16 466,14

Total deviz: 98 796,84

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reconstrucția institutiei de invatamint timpurii din s.Magurele, r-ul Ungheni si infiintarea complecsului educational gimnaziu-gradinita.

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. Lucrari de terasament				
1	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
2	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			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
3	TsA02G	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical,	m3			237,92 237,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8000	84,97	237,92
4	TsD17A	Umpluturi compactate la profilul taluzului, pe o grosime medie de 0,50 m, executate manual, simultan cu executia mecanizata a corpului rambleului, cu pamint necoeziv Sol local	m3			170,94 169,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0000	84,97	169,94
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
5	TsD05A	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 necoeziv	100 m3			749,30 749,30
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,30
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	0,00	0,00
6	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,58 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,58
		2. Apeduct				
		2.1. Caminul 1				
7	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 954,90 819,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,60
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 600,00	322,81
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	100,00	12,19
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 600,00	16,84
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	108,07

1	2	3	4	5	6	7
	2664102101126	Var	kg	0,1100	5,00	0,56
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,67
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 500,00	24,12
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	350,00	647,50
8	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦД- 15	buc			2 781,60 0,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 781,60	2 781,60
9	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦ15-6	buc			1 535,20 0,00
	266112643315210 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6	buc	1,0000	1 535,20	1 535,20
10	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦ15-9a	buc			2 128,00 0,00
	26611264331522	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	2 128,00	2 128,00
11	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelo КЦП 1-15-1	buc			2 728,40 0,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 728,40	2 728,40
12	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor КЦО-1	buc			334,40 0,00
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	334,40	334,40
13	AcE11A1	Elemente - Capac -люк Л, scara(8,5kg)	buc			1 400,00 0,00
	28752742000011	Capacul - Люк Л	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	32,00	0,00
14	RCsB30B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm	buc			53,28 41,30
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3400	84,97	28,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	84,97	12,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	50,00	0,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0088	10,00	0,09
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2300	50,00	11,50
15	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			71,55 67,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	2,00	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,88
		2.2. Водомерный узел, подключение к существующему водопроводу.				
16	AcA12A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, asamblate prin metoda de sudare manuala, cu manson de polietilena cu flanse, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 25 mm ПЭ100 1.0PN Mpa SDR 17	m			232,03 53,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,6300	84,97	53,53
	252121670100102 1	Teava din polietilena d100mm	m	1,0200	132,65	139,35
	2523156715000	Manson cu flanse din PE	buc	0,1700	34,17	5,98
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,17
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,6000	55,00	33,00
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarilor cu apa, , avind diametrul de 200 *3,2mm -(Футляр)	m			177,57 14,11

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670100103	Teava din polietilena avind diametrul de 200 *3,2mm	m	1,0150	157,00	161,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,17
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	30,00	0,90
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,69
18	AcA10B	Трубы полиэтиленовые водопроводные д200мм ПЭ 100 PN1.0 -Гильза L=0,5м*2buc	m			176,73
						14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	252121670100104	Teava din polietilena д200мм ПЭ 100 PN1.0	m	1,0150	157,00	161,71
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,20
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	55,00	0,71
19	SD11B	Robinet de retinere cu ventil drept din fonta, cu flanse, avind diametrul nominal de 25 mm (Запорный вентиль 25 мм 15кч19)	buc			118,86
						59,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	84,97	59,48
	2913124503200057	Ventil 15кч19п ф15мм	buc	1,0000	56,83	59,38
20	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 15мм(Фильтр сетчатый муфтовый ф15мм)	buc			272,02
						195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
	292412732206506	Filtru pentru apa potabila ф15mm	buc	1,0000	75,83	76,59
21	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1"-Обратный клапан муфтовый ф15мм	buc			242,24
						15,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2913124204210078	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate ф15mm	buc	1,0000	222,50	226,95
22	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, Спускной тройник ф15*15мм с вентилем ф15мм	buc			136,54
						11,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	84,97	11,05
	29131242021000818	Спускной тройник ф15*15мм с вентилем ф15мм	buc	1,0000	104,87	105,39
	291312420420009	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	20,00	20,10
23	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm - Водомер ф15мм класс "C"	buc			740,63
						84,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	84,97	84,97
	332063462500009	Contor de apa ф15мм класс "C"	buc	1,0000	566,72	572,39
	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,5000	45,00	68,17
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	50,00	5,05
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	80,00	1,60
	2414317346207	Stearina	kg	0,0200	45,00	0,90
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	34,00	7,55
24	SA35A	Montarea Fitinguri -(fara materialilor)	buc			46,73
						46,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	84,97	46,73
25	pret	Переход редукционный сталь-полиэтилен Д15мм Ру=1,0Мпа	buc			111,83
						0,00
	789456010	Переход редукционный сталь-полиэтилен Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	1,0000	111,83	111,83
26	pret	Фланцы стальные свободные Д15мм Ру=1,0Мпа	buc			29,33
						0,00
	789456011	Фланцы стальные свободные Д15мм Ру=1,0Мпа	buc	1,0000	29,33	29,33
27	AcA21A	Imbinarea tevilor mufate, din PVC, cu mufa din fonta, cu flanse tip CS 39-77, avind diametrul de 25mm	buc			337,17
						147,85
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7400	84,97	147,85
	287527410991910	Mufa din fonta cu flanse 25mm	buc	1,0000	150,00	157,50
	2513736601730	Garnituri cauciuc trapezoidale pentru tuburi PVC mufate	buc	2,0200	15,00	31,82

1	2	3	4	5	6	7
28	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			1,05 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	350,00	0,70
		3. Canalizare				
		3.1. Camin				
29	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			2 702,04 1 178,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	84,97	825,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	84,97	353,50
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 600,00	661,18
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	100,00	13,09
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 600,00	124,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	61,47
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,00	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	350,00	661,40
30	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИД- 10	buc			1 208,40 0,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	1 208,40	1 208,40
31	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ10-6	buc			1 026,00 0,00
	266112643310111 2	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6	buc	1,0000	1 026,00	1 026,00
32	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИ10-9a	buc			1 276,80 0,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	1 276,80	1 276,80
33	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИП 1-10-1	buc			1 208,40 0,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 208,40	1 208,40
34	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor KИO-1	buc			334,40 0,00
	26611264330911	Inel de reazem KИO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	334,40	334,40
35	AcE13A1	Elemente - Capac -люк И, scara(8,5kg)	buc			1 672,00 0,00
	287527420000113	Capacul - Люк И	buc	1,0000	1 400,00	1 400,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	8,5000	32,00	272,00
36	RCsB30O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			95,86 73,41
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	84,97	51,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	84,97	22,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	50,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	10,00	0,85
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	50,00	21,00
37	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari	buc			52,80 49,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	84,97	36,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	380,00	0,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	125,00	1,87
		3.2. Conducta				

1	2	3	4	5	6	7
38	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, d355*5.6mm Futlar	m			2 079,01 19,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	84,97	19,20
	252121670100114	Teava din polietilena d355*5.6mm Futlar	m	1,0150	2 008,25	2 058,86
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	50,00	0,18
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	55,00	0,77
39	CA02A	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa	m3			1 455,96 391,20
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	84,97	335,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,40
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,00	373,68
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	380,00	299,44
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	440,00	320,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	10,00	2,72
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	100,00	5,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	125,00	31,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		3.3. Pereu (2 camini)				
40	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee	m3			44,19 44,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	84,97	44,19
41	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina	m3			74,93 73,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	84,97	73,93
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
42	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3			653,04 76,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,48
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,98
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			748,66 84,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,10
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	440,00	506,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	350,00	73,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	200,00	83,98
44	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			164,36 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 600,00	150,40
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	380,00	1,14
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	32,00	0,35
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,27

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.