

**Reparatia primului etaj din  
gimnaziul 68 din s. Dobrogea ,a  
ferestrelor,a curtii, a peretilor  
extreeriori**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1**  
**Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 2 019 583,01 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Interior</b>				
		<b>1.1.1. Demolari</b>				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	21,180	35,687 35,687	755,860 755,860
2	RpCO56A	Demontari: vitrine din PVC	m2	108,900	35,687 35,687	3 886,358 3 886,358
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / pereti	m2	79,000	21,243 21,243	1 678,158 1 678,158
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / tavan	m2	35,200	21,242 21,242	747,736 747,736
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	11,200	136,312 135,952	1 526,694 1 522,662
6	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment / panouri din gips	m2	36,800	66,517 66,277	2 447,810 2 438,978
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	73,400	24,142	1 772,016

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / stratul de finisare la pereti, inclusiv denivelarile			22,942	1 683,936
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / stratul de finisare la tavan	m2	57,700	24,142 22,942	1 392,987 1 323,747
9	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / balustrada	kg	45,000	3,875 3,399	174,366 152,946
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,700	507,335 467,335	862,470 794,470
11	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	32,200	48,779 32,289	1 570,671 1 039,693
12	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc	12,000	15,295 15,295	183,535 183,535
13	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal / cu remontare ulterioara	buc	1,000	23,792 23,792	23,792 23,792
14	TrB01A2-4	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t	7,290	103,663 103,663	755,706 755,706
15	TrH1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,290	38,236 38,236	278,744 278,744
16	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,290	193,498 0,000	1 410,600 0,000
		<i>Total</i>	lei			19 467,503
		<b>Total Demolari Inclusiv salariu</b>				<b>19 467,503 17 266,321</b>
		<b>1.1.2. Timplarii</b>				
17	CK11C	Vitrine gata confectionate,	m2	87,270	2 330,154	203 352,539

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 5100x2700h - 1buc; 5200x2700h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc; 800x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc;			59,479	5 190,733
18	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 2000x2700h - 4buc (inclusiv usa 1650x2100h - 1buc la 1 vitraliu); 1000x2700h - 2buc (inclusiv usa 1000x2100h - 1buc la 1 vitraliu);	m2	27,000	2 330,154 59,479	62 914,158 1 605,933
19	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 / Usa PVC nereciclat cu	m2	12,900	2 805,301 68,826	36 188,379 887,851

1	2	3	4	5	6	7
		emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1500x2200h - 2buc; 1000x2100h - 3buc				
20	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1650x2350h - 1buc; 2000x2200h - 1buc	m2	8,280	2 826,377 77,323	23 402,400 640,232
		<i>Total</i>	lei			325 857,476
		<b>Total Timplarii Inclusiv salariu</b>				<b>325 857,476 8 324,749</b>
		<b>1.1.3. Pardosea</b>				
21	CG11B1	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura	m2	11,200	442,796 246,413	4 959,313 2 759,825
		<i>Total</i>	lei			4 959,313
		<b>Total Pardosea Inclusiv salariu</b>				<b>4 959,313 2 759,825</b>
		<b>1.1.4. Pereti</b>				
22	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12.5 mm cu executarea carcusei metalice identice, cu inaltimea	m2	5,900	356,848 172,234	2 105,405 1 016,182

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4 m: pereti fara izolatie				
23	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	73,100	181,729 144,449	13 284,390 10 559,222
24	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=4 pt grosimea finala 4.0 cm	m2	73,100	77,864 44,184	5 691,888 3 229,880
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	146,500	6,149 2,549	900,843 373,443
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	146,500	159,193 103,663	23 321,833 15 186,688
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	146,500	33,650 16,994	4 929,726 2 489,621
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	152,400	55,002 46,734	8 382,263 7 122,186
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	152,400	6,149 2,549	937,123 388,483
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila tip "Matllatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	152,400	71,670 46,733	10 922,584 7 122,185
31	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2	90,000	57,896 29,740	5 210,685 2 676,555
32	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	7,300	209,948 5,948	1 532,620 43,420
		<i>Total</i>	lei			77 219,360

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>77 219,360 50 207,865</b>
		<b>1.1.5. Tavan tip1</b>				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	246,600	389,484 186,934	96 046,754 46 097,924
		<i>Total</i>	lei			96 046,754
		<b>Total Tavan tip1 Inclusiv salariu</b>				<b>96 046,754 46 097,924</b>
		<b>1.1.6. Tavan tip2</b>				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,100	6,149 2,549	400,306 165,946
35	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la tavane	m2	65,100	49,907 29,739	3 248,963 1 936,041
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,100	6,149 2,549	400,306 165,946
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	65,100	55,002 46,734	3 580,612 3 042,351
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	65,100	6,149 2,549	400,306 165,946
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila mata, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	65,100	71,671 46,734	4 665,750 3 042,351
		<i>Total</i>	lei			12 696,243
		<b>Total Tavan tip2 Inclusiv salariu</b>				<b>12 696,243 8 518,581</b>
		<b>1.1.7. Incalzire</b>				
40	IB05A	Radiatoare din bimetel, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator bimetel 500x80x80 mm - 8 sectii	buc	6,000	1 347,220 169,940	8 083,320 1 019,640
41	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente /	buc	6,000	3 634,865 212,425	21 809,190 1 274,550

1	2	3	4	5	6	7
		Radiator bimetal 300x80x80 mm - 12 sectii				
42		Kit montaj radiator	buc	12,000	80,000 0,000	960,000 0,000
43	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	12,000	43,246 12,745	518,946 152,946
44	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe pardosea	buc	12,000	48,244 16,994	578,928 203,928
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet tur 1/2"	buc	12,000	116,187 15,295	1 394,239 183,535
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet retur 1/2"	buc	12,000	116,187 15,295	1 394,239 183,535
47	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu PPR D.32x25x32	buc	24,000	34,881 25,491	837,144 611,784
48	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR D.25	buc	24,000	20,230 15,295	485,510 367,070
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Racord PPR d.25x1/2 FI	buc	24,000	48,230 15,295	1 157,510 367,070
50	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc	6,000	95,091 62,878	570,545 377,267
51		Filet metal d.32	buc	6,000	12,000 0,000	72,000 0,000
52	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	6,000	24,889	149,332

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Mufa PPR FI d.32			17,844	107,062
53	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teava PPR d.32 PN20	m	42,200	79,436 38,236	3 352,220 1 613,580
54		Clema PPR d32	buc	84,000	6,000 0,000	504,000 0,000
55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR d.25 PN20	m	16,800	59,738 33,988	1 003,598 570,998
56		Clema PPR d25	buc	34,000	4,000 0,000	136,000 0,000
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cot PPR d.32	buc	12,000	24,889 17,844	298,664 214,124
		<i>Total</i>	lei			43 305,385
		<b>Total Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>43 305,385</b>
		<b>1.1.8. Alte lucrari</b>				
58	SC13A	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1700x1300h mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda demontata anterior	buc	1,000	112,688 63,728	112,688 63,728
59	SC13A	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400x1000h mm, montata pe perete din zidarie de	buc	10,000	1 348,928 63,728	13 489,275 637,275



1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
		<i>Total</i>	lei			13 601,963
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>13 601,963 701,003</b>
		<i>Total</i>	lei			593 153,997
		<b>Total Interior Inclusiv salariu</b>				<b>593 153,997 141 123,357</b>
		<b>1.2. Fatada</b>				
		<b>1.2.1. Schele</b>				
60	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	362,400	77,114 63,728	27 946,125 23 094,846
		<i>Total</i>	lei			27 946,125
		<b>Total Schele Inclusiv salariu</b>				<b>27 946,125 23 094,846</b>
		<b>1.2.2. Demontari</b>				
61	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / lacrimar	m	34,400	12,096 11,896	416,095 409,215
62	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	29,500	61,578 61,178	1 816,562 1 804,762
63	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Piatra cu demontare ingrijita pentru remontare ulterioara	m2	33,400	195,891 195,431	6 542,760 6 527,396
64	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / soclu	m2	23,500	24,142 22,942	567,334 539,134
65	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / glafuri	m2	17,600	24,142 22,942	424,898 403,778
66	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea	kg	297,200	2,263	672,455

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor / Gratii cu remontare ulterioara			2,124	631,327
67	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,730	93,471 80,721	161,704 139,648
68	TrH1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,730	38,236 38,236	66,149 66,149
69	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1,730	42,832 0,000	74,100 0,000
		<i>Total</i>	lei			10 742,057
		<b>Total Demontari Inclusiv salariu</b>				<b>10 742,057 10 521,409</b>
		<b>1.2.3. Termoizolarea fatadei</b>				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betoncontact	m2	227,600	7,499 2,549	1 706,795 580,175
71	CK26B	Profil de suport	m	36,800	152,188 33,988	5 600,519 1 250,759
72	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	36,800	152,188 33,988	5 600,519 1 250,759
73	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 gr.100 mm 135kg/m3, consum corniera = 0.40 ml/m2	m2	210,000	522,393 196,281	109 702,593 41 218,947
74	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 gr.40 mm 135 kg/m3	m2	12,400	448,644 248,367	5 563,187 3 079,754

1	2	3	4	5	6	7
75	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 gr.20 mm 135 kg/m3 (sub scurgere)	m2	5,200	482,145 248,367	2 507,152 1 291,510
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	227,600	26,151 10,196	5 952,059 2 320,701
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	227,600	237,353 103,663	54 021,634 23 593,790
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	6,830	209,948 5,948	1 433,944 40,624
79	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t	0,297	461,751 393,407	137,140 116,842
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,297	2 159,397 618,593	641,341 183,722
81	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare / Gratii demontate anterior	kg	297,200	19,387 17,844	5 761,727 5 303,148
82	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200 mm cu capac	m	34,400	306,188 33,988	10 532,867 1 169,187
		<i>Total</i>	lei			209 161,477
		<b>Total Termoizolarea fatadei Inklusiv salariu</b>				<b>209 161,477 81 399,918</b>
		<b>1.2.4. Soclu</b>				
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata ф3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg	18,100	33,007 3,824	597,420 69,208

1	2	3	4	5	6	7
84	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	23,500	181,729 144,449	4 270,631 3 394,551
85	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pt grosimea finala 40 mm	m2	23,500	77,864 44,184	1 829,813 1 038,333
86	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel 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 / Placi demontate anterior	m2	33,400	666,117 569,299	22 248,324 19 014,586
87	RpCJ34C	Reparatii la fatade, prin reconditionarea fatadei vechi in cimp continuu cu praf de piatra	m2	40,300	258,074 186,934	10 400,382 7 533,440
		<i>Total</i>	lei			39 346,570
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>39 346,570 31 050,118</b>
		<b>1.2.5. Acoperis</b>				
88	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) 50x50 cu tratament antiseptic	m3	0,295	7 400,963 1 911,824	2 183,284 563,988
89	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,295	1 368,251 174,173	403,634 51,381
90	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m	59,000	382,441 117,259	22 564,047 6 918,257
		<i>Total</i>	lei			25 150,965

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>25 150,965 7 533,626</b>
		<i>Total</i>	lei			312 347,194
		<b>Total Fatada Inclusiv salariu</b>				<b>312 347,194 153 599,917</b>
		<b>1.3. Scari exterioare</b>				
		<b>1.3.1. Podeste si scari</b>				
91	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	0,500	323,596 290,596	161,798 145,298
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	95,000	107,759 59,479	10 237,105 5 650,505
93	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m	8,000	114,760 81,571	918,082 652,570
94	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm / aplicativ, Adeziv de exterior pentru placare	m2	458,500	144,287 19,883	66 155,465 9 116,346
95	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant pe Adeziv de exterior pentru placare	m2	316,800	489,953 162,208	155 217,184 51 387,409
96	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / aplicativ, Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant pe Adeziv de exterior pentru placare	m2	141,700	690,586 327,559	97 856,084 46 415,160
97	CK26B	Montarea profilului antialunecare la scari	m	217,900	121,188 33,988	26 406,865 7 405,985
		<i>Total</i>	lei			356 952,583
		<b>Total Podeste si scari Inclusiv salariu</b>				<b>356 952,583 120 773,273</b>
		<b>1.3.2. Alte lucrari</b>				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare	m2	23,800	24,142	574,577

1	2	3	4	5	6	7
		sau exterioare driscuite la pereti sau tavane			22,942	546,017
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,800	6,149 2,549	146,349 60,669
100	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	23,800	33,650 16,994	800,869 404,457
101	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./ Compozitie adeziva pentru exterior	m2	23,800	161,335 103,663	3 839,783 2 467,189
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	23,800	26,151 10,196	622,403 242,674
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	23,800	237,353 103,663	5 649,011 2 467,189
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,700	209,949 5,949	146,964 4,164
105	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade / coloane	m2	27,700	38,787 38,236	1 074,387 1 059,151
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata $\phi 3$ BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg	7,700	33,007 3,824	254,151 29,442
107	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	10,000	181,729 144,449	1 817,290 1 444,490
108	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel si	m2	10,000	975,173 569,299	9 751,727 5 692,990

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Placi din piatra naturala neted, analog cu cele existente				
109	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m	15,700	259,062 102,814	4 067,278 1 614,175
		<i>Total</i>	lei			28 744,789
		<b>Total Alte lucrari Inclusiv salariu</b>				<b>28 744,789 16 032,607</b>
		<b>1.3.3. Deseuri</b>				
110	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	1,360	93,506 80,722	127,168 109,782
111	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,360	38,237 38,237	52,002 52,002
112	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	1,360	42,849 0,000	58,275 0,000
		<i>Total</i>	lei			237,445
		<b>Total Deseuri Inclusiv salariu</b>				<b>237,445 161,784</b>
		<i>Total</i>	lei			385 934,817
		<b>Total Scari exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>385 934,817 136 967,664</b>
		<i>Total</i>	lei			1 291 436,00 8

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			103 605,825
		<i>Transport materiale</i>	5 %			42 417,909
		<i>Total</i>				1 437 459,74 2
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			71 872,986
		<i>Total</i>				1 509 332,72 8
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			90 559,963
		<i>Total</i>				1 599 892,69 1
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 599 892,69 1 431 690,938</b>
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
113	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	25,000	18,693 18,693	467,335 467,335
114	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	9,000	5,098 5,098	45,884 45,884
115	08-03-593- 6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc	0,030	10 109,133 7 502,867	303,274 225,086
116		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	3,000	500,000 0,000	1 500,000 0,000
117	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,	100 buc	0,380	37 704,197 23 026,871	14 327,595 8 750,211



1	2	3	4	5	6	7
		cantitate lampi, in corp de iluminat, 2				
118		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	38,000	500,000 0,000	19 000,000 0,000
119	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,010	9 892,500 7 502,900	98,925 75,029
120		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, flux luminos 3600 Lm, 5000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
121	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	4,050	710,414 572,698	2 877,178 2 319,426
122		Cablu din cupru ВВГнг LS sec.3x1,5 mm2	m	405,000	13,000 0,000	5 265,000 0,000
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 20 mm	100 m	3,400	3 403,801 2 022,286	11 572,922 6 875,772
124		Teava din PVC d=20MM	m	340,000	6,000 0,000	2 040,000 0,000
125	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 (consum 100.0 m./100m)	100 m	0,661	3 483,564 1 384,162	2 302,636 914,931
126		Cutie de distributie IP20	buc	2,000	15,000 0,000	30,000 0,000
127	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	4 187,000 3 730,200	41,870 37,302
128		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta, IP20	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
129	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	4 140,700 3 670,700	82,814 73,414
130		Priza simpla pentru montare	buc	1,000	55,000	55,000

1	2	3	4	5	6	7
		aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V			0,000	0,000
131		Priza dubla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,000	65,000 0,000	65,000 0,000
		<i>Total</i>	lei			60 640,433
		<b>Total Rețele electrice Inclusiv salariu</b>				<b>60 640,433 19 784,390</b>
		<i>Total</i>	lei			60 640,433
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			4 748,254
		<i>Transport materiale</i>	5 %			1 921,650
		<i>Total</i>				67 310,337
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			11 079,258
		<i>Total</i>				78 389,595
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 703,375
		<i>Total</i>				83 092,970
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>83 092,970 19 784,390</b>
		Total	lei			1 682 985,84
		TVA	20 %			336 597,17
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>2 019 583,01 451 475,41</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia primului etaj din  
gimnaziul 68 din s. Dobrogea ,a  
ferestrelor,a curtii, a peretilor  
extreriori**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

**Valoarea de deviz 2 019 583,01 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.	1	Muncitor	h-om	226,7997	84,97	19 271,171
2.	7122030012940	Pietrar	h-om	256,0600	84,97	21 757,418
3.	7122050013400	Zidar	h-om	282,2781	84,97	23 985,171
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	97,8750	84,97	8 316,439
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	558,8040	84,97	47 481,576
6.	7123010010200	Betonist	h-om	7,8500	84,97	667,014
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0320	84,97	87,689
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	271,8000	84,97	23 094,846
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,8652	84,97	73,516
10.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9737	84,97	507,585
11.	7129200011200	Finisor MP	h-om	90,3993	84,97	7 681,228
12.	7132010010900	Faiantar	h-om	61,7220	84,97	5 244,518
13.	7132030012600	Mozaicar	h-om	199,8090	84,97	16 977,770
14.	7133010012100	Ipsosar	h-om	20,8320	84,97	1 770,095
15.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	439,4544	84,97	37 340,440
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,5300	84,97	724,795
17.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	80,8500	84,97	6 869,822
18.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,8360	84,97	1 600,495
19.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,0400	84,97	513,219
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	173,4930	84,97	14 741,699
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	30,1680	84,97	2 563,375
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1622	84,97	183,722
23.	7212030022700	Sudor	h-om	4,1608	84,97	353,543
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	64,1980	84,97	5 454,903
25.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	6,8440	84,97	581,535
26.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	56,4680	84,97	4 798,086
27.	7422010060100	Timplar	h-om	651,9808	84,97	55 398,810
28.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,5648	84,97	1 152,601
29.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	369,5324	84,97	31 399,166
30.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	141,3787	84,97	12 012,949
31.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 163,5887	84,97	98 870,132
		<b>Total manopera</b>				<b>451 475,41</b>

**Materiale:**

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,6610	65,00	42,965
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	132,2000	1,00	132,200
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0001	65 000,00	6,500
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,9440	20,00	118,880
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0071	20 000,00	142,000
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	65 000,00	0,000
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	65 000,00	0,000
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,2128	20 000,00	4 256,000
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0024	18 000,00	43,200
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,0620	65,00	264,030
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,9520	65,00	256,880
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	51,3740	20,00	1 027,480
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1938	55,00	10,659
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	51,3740	20,00	1 027,480
15.	1019852	Vopsea	kg	1,2210	40,00	48,840
16.	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 (consum 100.0 m./100m)	m	66,1000	15,00	991,500
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,6800	45,00	30,600
18.	116	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	3,0000	500,00	1 500,000
19.	118	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	38,0000	500,00	19 000,000
20.	120	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, flux luminos 3600 Lm, 5000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,0000	500,00	500,000
21.	122	Cablu din cupru ВВГнг LS sec.3x1,5 mm2	m	405,0000	13,00	5 265,000
22.	124	Teava din PVC d=20mm	m	340,0000	6,00	2 040,000
23.	126	Cutie de distributie IP20	buc	2,0000	15,00	30,000
24.	128	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta, IP20	buc	1,0000	65,00	65,000
25.	130	Priza simpla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	55,00	55,000
26.	131	Priza dubla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	65,00	65,000
27.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,1485	55,00	8,167
28.	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	291,2000	4,00	1 164,800
29.	1411112205747	Praf de travertin	kg	14,0269	4,00	56,108
30.	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	68,5100	15,00	1 027,650
31.	1421102200147	Pietris ciuruit spalat de riu 7-15 mm	m3	0,1200	350,00	42,000
32.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,3238	320,00	3 303,616

33.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	320,00	51,200
34.	1421302200460	Coloranti	kg	0,7840	200,00	156,800
35.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	15,1266	200,00	3 025,320
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,8205	12,00	189,846
37.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,2376	12,00	2,851
38.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,6418	65,00	106,717
39.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0362	4 000,00	144,800
40.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0093	4 000,00	37,200
41.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{\delta} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,0354	4 000,00	141,600
42.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1087	4 000,00	434,800
43.	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,0004	4 000,00	1,600
44.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0030	4 000,00	12,000
45.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{\delta}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,2743	4 000,00	1 097,200
46.	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0080	4 000,00	32,000
47.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,1087	4 000,00	434,800
48.	2010237318750	Distantieri	buc	7,7400	2,00	15,480
49.	2010407343982	Rumegus	kg	0,5600	12,00	6,720
50.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0435	12 500,00	543,750
51.	2030112939150-1	Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ , montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1500x2200h - 2buc; 1000x2100h - 3buc	m2	12,9000	2 600,00	33 540,000
52.	2030112939150-2	Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea $U < 1,3 \text{ W/m}^2\text{K}$ , montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1650x2350h - 1buc; 2000x2200h - 1buc	m2	8,2800	2 600,00	21 528,000
53.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	8,8942	2,00	17,788
54.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,0400	12,00	24,480
55.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,3712	25,00	9,280
56.	2320166200676	White spirit	kg	0,8910	45,00	40,095
57.	23203226000361	Gudron	kg	0,7611	45,00	34,250
58.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,9471	55,00	162,091
59.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	6,1339	45,00	276,025
60.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	0,8880	120,00	106,560
61.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	34,2550	45,00	1 541,475
62.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	50,9985	185,00	9 434,722
63.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	77,7000	20,00	1 554,000
64.	2416586105303-1	Betonocontact	kg	34,1400	29,00	990,060
65.	2430116100000-1	Email ПФ-115	kg	3,5640	75,00	267,300
66.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	36,0000	40,00	1 440,000
67.	2430116103800-1	Vopsea lavabila tip "Mattlatex"	kg	60,9600	45,00	2 743,200
68.	2430116103800-2	Vopsea lavabila mata	kg	26,0400	45,00	1 171,800
69.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	2,8910	120,00	346,920
70.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,4160	88,00	124,608
71.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-	kg	2,9720	75,00	222,900

		80				
72.	24302261000001	Fuga	kg	91,7000	20,00	1 834,000
73.	2430226100814-1	Grund ГФ-21	kg	1,7820	75,00	133,650
74.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	104,3310	37,00	3 860,247
75.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	41,9901	37,00	1 553,634
76.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,8555	185,00	713,268
77.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	13,7124	45,00	617,058
78.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,8936	6,00	17,362
79.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2495	45,00	11,228
80.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	25,5450	45,00	1 149,525
81.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	919,5040	7,80	7 172,131
82.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	1 149,3800	7,80	8 965,164
83.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	2 184,1000	7,80	17 035,980
84.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	8,9832	2,00	17,966
85.	2521216710000-1	Teava PPR d.32 PN20	m	43,4660	40,00	1 738,640
86.	2521216710000-2	Teava PPR d.25 PN20	m	17,3040	25,00	432,600
87.	2521302602909-1	Placi ignifudate din vata minerala gr.40 mm 135 kg/m3	m2	13,4007	89,00	1 192,662
88.	2521302602909-2	Placi ignifudate din vata minerala gr.20 mm 135 kg/m3	m2	5,6196	120,00	674,352
89.	2523146720300-1	Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 5100x2700h - 1buc; 5200x2700h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc;800x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc;	m2	87,2700	2 200,00	191 994,000
90.	2523146720300-2	Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 2000x2700h - 4buc (inclusiv usa 1650x2100h - 1buc la 1 vitraliu); 1000x2700h - 2buc (inclusiv usa 1000x2100h - 1buc la 1 vitraliu);	m2	27,0000	2 200,00	59 400,000
91.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	2,00	48,000
92.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	13,9343	2,00	27,869
93.	2551447335247	Praf de frecat	kg	16,6569	35,00	582,992
94.	2612132506710-1	Oglinda de 400x1000h mm	buc	10,3020	1 200,00	12 362,400
95.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	443,2155	9,00	3 988,940
96.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,4868	2,60	3,866
97.	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25	kg	56,4200	2,60	146,692

		saci S 7055				
98.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	17,5336	2,60	45,587
99.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 468,4696	2,60	9 018,021
100.	2652102100713	Var pasta	m3	0,1685	4 500,00	758,250
101.	2653102100828-1	Adeziv de exterior pentru placare	kg	7 050,1252	7,80	54 990,977
102.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	246,3000	4,95	1 219,186
103.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 046,0100	7,50	7 845,075
104.	2653102100831-1	Compozitie adeziva pentru exterior	kg	169,9320	7,80	1 325,470
105.	26531021008311	Tink	kg	578,2200	58,00	33 536,760
106.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	229,4408	7,80	1 789,638
107.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	21,2550	35,00	743,925
108.	26611128008000-1	Placi din piatra naturala neted, analog cu cele existente	m2	10,3020	300,00	3 090,600
109.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12,5mm, hidrofug	m2	12,4519	53,00	659,951
110.	2664102100000	Mortar	m3	2,3184	1 400,00	3 245,760
111.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,7730	0,00	0,000
112.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,5342	0,00	0,000
113.	2664102102006	Mortar de ipsos (pt.informatie)	m3	0,2148	0,00	0,000
114.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,0630	0,00	0,000
115.	2670112202052-1	Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant	m2	466,0860	280,00	130 504,080
116.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,8000	22,00	61,600
117.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	166,4580	12,00	1 997,496
118.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	1,1427	45,00	51,422
119.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4278	25,00	10,695
120.	2682132601626	Carton bitumat	m2	69,5240	25,00	1 738,100
121.	2682162611370-1	Placi vata minerala gr.100 mm 135kg/m3, consum corniera = 0.40 ml/m2	m2	226,9470	208,00	47 204,976
122.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	226,5588	54,00	12 234,175
123.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	14,7212	20,00	294,424
124.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,1290	20,00	2,580
125.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	84,8400	7,00	593,880
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	4,3582	12,00	52,298

126.						
127.	2710703520285	Profil de suport	m	13,0449	16,00	208,718
128.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	258,9300	185,00	47 902,050
129.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2580	20,00	5,160
130.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1380	66,00	9,108
131.	2743123549026-1	Profil de suport	m	36,8000	116,00	4 268,800
132.	2743123549026-2	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	36,8000	116,00	4 268,800
133.	2743123549026-3	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200 mm cu capac	m	34,4000	270,00	9 288,000
134.	2743123549026-4	Montarea profilului antialunecare la scari	m	217,9000	85,00	18 521,500
135.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	5,7252	120,00	687,024
136.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,6000	1,00	0,600
137.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0773	29,00	2,242
138.	2822115700000-1	Radiator bimetal 500x80x80 mm - 8 sectii	buc	6,0000	1 160,00	6 960,000
139.	2822115700000-2	Radiator bimetal 300x80x80 mm - 12 sectii	buc	6,0000	3 400,00	20 400,000
140.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	22,00	264,000
141.	2822115708001-1	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe pardosea	buc	12,0000	22,00	264,000
142.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,0030	35,00	35,105
143.	2873122004100-1	Plasa sudata $\phi$ 3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg	26,0580	28,00	729,624
144.	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,1200	29,00	3,480
145.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0872	29,00	31,529
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4860	65,00	96,590
147.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	2,2125	65,00	143,812
148.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 388,3200	0,50	694,160
149.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	34,3911	0,50	17,196
150.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	76,5498	0,50	38,275
151.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	0,50	12,000
152.	2874115840603	Piulita	buc	588,8480	0,20	117,770
153.	2874115893300	Bolt	buc	588,8480	2,00	1 177,696
154.	2874117308500	Cartus	buc	588,8480	1,00	588,848



155.	2874136313300	Diblu din metal	buc	986,4000	2,00	1 972,800
156.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	24,0000	2,00	48,000
157.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	1 839,0080	2,00	3 678,016
158.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,8850	29,00	25,665
159.	2875274110102-1	Teu PPR D.32x25x32	buc	24,0000	8,00	192,000
160.	2875274110102-2	Cot PPR D.25	buc	24,0000	4,00	96,000
161.	2875274110102-3	Racord PPR d.25x1/2 FI	buc	24,0000	32,00	768,000
162.	2875274110102-4	Mufa PPR FI d.32	buc	6,0000	6,00	36,000
163.	2875274110102-5	Cot PPR d.32	buc	12,0000	6,00	72,000
164.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,6600	12,00	115,920
165.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	44,8800	12,00	538,560
166.	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	12,0000	98,00	1 176,000
167.	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	12,0000	98,00	1 176,000
168.	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	17,0953	65,00	1 111,195
169.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42,0000	1,00	42,000
170.	2881116002700	Disc abraziv	buc	9,1700	150,00	1 375,500
171.	3220137315778	Decapant	kg	0,6720	35,00	23,520
172.	4011106202741	Energie electrica	kw	23,5576	2,00	47,115
173.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0019	12 000,00	22,800
174.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,5998	20,00	331,996
175.	4100126202818	Apa	m3	5,2494	20,00	104,988
176.	42	Kit montaj radiator	buc	12,0000	80,00	960,000
177.	5009030	Flanse	10 buc	3,4000	55,00	187,000
178.	5009031	Scoabe	10 buc	22,7800	22,00	501,160
179.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,3371	55,00	73,540
180.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3,2400	55,00	178,200
181.	5009061	Fisa de izolatie	buc	110,6100	2,00	221,220
182.	5009070	Racordari	10 buc	6,1200	5,00	30,600
183.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	45,6000	2,00	91,200

184.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0201	7 000,00	140,700
185.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0309	150,00	4,635
186.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0408	150,00	6,120
187.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2025	150,00	30,375
188.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0810	150,00	12,150
189.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0380	150,00	5,700
190.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0,0011	26 000,00	28,600
191.	51	Filet metal d.32	buc	6,0000	12,00	72,000
192.	54	Clema PPR d32	buc	84,0000	6,00	504,000
193.	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	0,8222	120,00	98,664
194.	56	Clema PPR d25	buc	34,0000	4,00	136,000
195.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	49,8500	12,00	598,200
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>886 791,22</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9704	5,00	4,852
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	77,9500	5,00	389,750
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,8564	65,00	640,666
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,0189	20,00	80,378
5.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5725	15,00	8,587
6.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0892	15,00	1,338
7.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0442	150,00	6,630
8.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m <sup>2</sup> )	h-ut	1 630,8000	2,00	3 261,600
9.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	9,2150	65,00	598,975
10.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7400	65,00	48,100
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	15,4812	20,00	309,624
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,0980	20,00	81,960
13.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0155	5,00	0,077
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	11,5800	15,00	173,700
15.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0678	35,00	2,373
16.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,9620	25,00	49,050
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	34,2088	20,00	684,176

18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	26,7614	20,00	535,228
19.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0086	15,00	0,129
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	63,0492	55,00	3 467,706
21.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7400	35,00	25,900
22.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,3322	20,00	66,644
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,2076	35,00	147,266
24.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,0345	35,00	211,208
25.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,0973	35,00	3,406
26.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,4450	65,00	158,925
27.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2160	35,00	42,560
28.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,4142	35,00	14,497
29.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	20,4749	35,00	716,622
30.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0024	550,00	1,320
31.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,8808	750,00	1 410,600
32.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,1765	750,00	132,375
33.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9704	550,00	533,720
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>13 809,95</b>

Total	lei	1 682 985,84
TVA	20 %	336 597,17

**Total deviz: 2 019 583,01**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect** **Reparatia primului etaj din gimnaziul 68** **Investitor**  
**din s. Dobrogea ,a ferestrelor,a curtii, a peretilor**  
**exteriori**

### 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
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Interior</b>				
		<b>1.1.1. Demolari</b>				

1	2	3	4	5	6	7
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			35,687 35,687
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,860
2	RpCO56A	Demontari: vitrine din PVC	m2			35,687 35,687
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	84,97	17,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	84,97	17,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 886,358
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / pereti	m2			21,243 21,243
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	84,97	11,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 678,158
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / tavan	m2			21,242 21,242
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	84,97	11,05
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	84,97	10,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			747,736
5	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			136,312 135,952
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 526,694
6	RpCM33E	Demontarea placajelor din PVC, azbociment / panouri din gips	m2			66,517 66,277
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3900	84,97	33,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	84,97	33,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 447,810
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / stratul de finisare la pereti, inclusiv denivelarile	m2			24,142 22,942
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 772,016
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / stratul de finisare la tavan	m2			24,142 22,942
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 392,987
9	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / balustrada	kg			3,875 3,399
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0008	45,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	55,00	0,06
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	65,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,366
10	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			507,335
						467,335
	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	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	65,00	22,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	35,00	12,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			862,470
11	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			48,779
						32,289
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	55,00	3,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	45,00	7,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	65,00	1,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,671
12	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca	buc			15,295
						15,295
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	84,97	15,29
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			183,535
13	RpSC13A	Demontarea unei oglinzi din semicristal / cu remontare ulterioara	buc			23,792
						23,792
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	84,97	23,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,792
14	TrB01A2-4	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 40 m	t			103,663
						103,663
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2200	84,97	103,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			755,706
15	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,236
						38,236
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			278,744
16	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			193,498
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	750,00	193,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 410,600
		<b>1.1.2. Timplarii</b>				
17	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 5100x2700h - 1buc; 5200x2700h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc; 800x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc;	m2			2 330,154
						59,479

1	2	3	4	5	6	7
		1200x2400h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc;				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2523146720300-1	Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 5100x2700h - 1buc; 5200x2700h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc; 800x2400h - 1buc; 600x2400h - 1buc; 1200x2400h - 1buc; 5300x2400h - 1buc; 900x2400h - 1buc; 500x2400h - 1buc;	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	45,00	0,45
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	45,00	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	185,00	64,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	15,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			203 352,539
18	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 2000x2700h - 4buc (inclusiv usa 1650x2100h - 1buc la 1 vitraliu); 1000x2700h - 2buc (inclusiv usa 1000x2100h - 1buc la 1 vitraliu);	m2			2 330,154 <hr/> 59,479
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	84,97	55,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2523146720300-2	Vitrina PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu cinci camere gr.profil 60mm, gr. perete exterior min.2,8mm in doua rinduri de sticla (4-24-4)mm Low-e, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 2000x2700h - 4buc (inclusiv usa 1650x2100h - 1buc la 1 vitraliu); 1000x2700h - 2buc (inclusiv usa 1000x2100h - 1buc la 1 vitraliu);	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	45,00	0,45
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	45,00	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	185,00	64,75
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	15,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 914,158
19	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 / Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1500x2200h - 2buc; 1000x2100h - 3buc	m2			2 805,301 <hr/> 68,826
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	84,97	62,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2030112939150-1	Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1500x2200h - 2buc; 1000x2100h - 3buc	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	185,00	92,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	185,00	32,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	12,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36 188,379
20	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1650x2350h - 1buc; 2000x2200h - 1buc	m2			2 826,377 <hr/> 77,323
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	84,97	68,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2030112939150-2	Usa PVC nereciclat cu emisii reduse de substante nocive cu punte termica, profil armat tip "U" cu grosimea de cel putin 1,2mm, valoarea U < 1,3 W/m2K, montate in conformitate cu CP C04.08:2015 / 1650x2350h - 1buc; 2000x2200h - 1buc	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	185,00	101,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	185,00	35,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	12,00	7,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 402,400
		<b>1.1.3. Pardosea</b>				
21	CG11B1	Pardoseli din mozaic turnate pe loc, avind stratul de uzura de 1,5 cm grosime si stratul suport de 3 cm grosime, din mortar de ciment M 100-T, inclusiv frecarea si spalarea, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, executate din mozaic simplu, turnat in cimp continuu cu bordura de-a lungul peretilor, cu mozaic de marmura	m2			442,796 <hr/> 246,413
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6000	84,97	220,92
	2010102906501	Sipci de rasinoase geluite	m3	0,00004	4 000,00	0,14
	1421302200460	Coloranti	kg	0,0700	200,00	14,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180	20,00	0,36
	2010407343982	Rumegus	kg	0,0500	12,00	0,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,2500	22,00	5,50
	1411112204430	Mozaic de marmura	kg	26,0000	4,00	104,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,0000	2,60	57,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 959,313
		<b>1.1.4. Pereti</b>				
22	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC hidrofug gr.12.5 mm cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			356,848 <hr/> 172,234
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	84,97	172,23
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12,5mm, hidrofug	m2	2,1000	53,00	111,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	12,00	8,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,00	35,38
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	2,00	3,05
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	6,00	2,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	37,00	3,25

1	2	3	4	5	6	7
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	2,00	3,01
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,50	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	20,00	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	35,00	1,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 105,405
23	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			181,729 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 284,390
24	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=4 pt grosimea finala 4.0 cm	m2			77,864 44,184
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	10,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 691,888
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,843
26	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			159,193 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	7,50	53,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 321,833
27	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			33,650 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 929,726
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,002 46,734
	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	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 382,263
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,123
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila tip "Mattlatex" sau analog, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,670 46,733
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800-1	Vopsea lavabila tip "Mattlatex"	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,95	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 922,584
31	CN06B	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate mecanizat	m2			57,896 29,740
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3500	84,97	29,74
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,95	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	65,00	5,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 210,685
32	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			209,948 5,948
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	200,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 532,620
		<b>1.1.5. Tavan tip1</b>				
33	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			389,484 186,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	84,97	174,19
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	185,00	194,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			96 046,754
		<b>1.1.6. Tavan tip2</b>				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,306
35	RpCJ18B	Finisaje cu glet pe tencuieli interioare driscuite de 3 mm grosime, executat cu pasta de ipsos la tavane	m2			49,907 29,739
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,5000	4,95	17,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,70
	2664102102006	Mortar de ipsos (pt.informatie)	m3	0,0033	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 248,963
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,306
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			55,002
						46,734
	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	7,80	8,23
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 580,612
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149
						2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,306
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila mata, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			71,671
						46,734
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2430116103800-2	Vopsea lavabila mata	kg	0,4000	45,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,95	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 665,750
		<b>1.1.7. Incalzire</b>				
40	IB05A	Radiatoare din bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv / Radiator bimetal 500x80x80 mm - 8 sectii	buc			1 347,220
						169,940
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	84,97	169,94
	2822115700000-1	Radiator bimetal 500x80x80 mm - 8 sectii	buc	1,0000	1 160,00	1 160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	65,00	1,95
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	88,00	5,28
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 083,320
41	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente / Radiator bimetal 300x80x80 mm - 12 sectii	buc			3 634,865
						212,425
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	84,97	212,42
	2822115700000-2	Radiator bimetal 300x80x80 mm - 12 sectii	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	65,00	2,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	88,00	7,04
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,00	0,05
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 809,190
42		Kit montaj radiator	buc			80,000
						0,000
	42	Kit montaj radiator	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,000
43	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			43,246
						12,745
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,00	4,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,946

1	2	3	4	5	6	7
44	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe pardosea	buc			48,244 16,994
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2822115708001-1	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe pardosea	buc	1,0000	22,00	22,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	2,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			578,928
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet tur 1/2"	buc			116,187 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	88,00	2,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,239
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Robinet retur 1/2"	buc			116,187 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274202700-2	Robinet retur 1/2"	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	65,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	88,00	2,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 394,239
47	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teu PPR D.32x25x32	buc			34,881 25,491
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2875274110102-1	Teu PPR D.32x25x32	buc	1,0000	8,00	8,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	12,00	0,36
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,144
48	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Cot PPR D.25	buc			20,230 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-2	Cot PPR D.25	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			485,510
49	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Racord PPR d.25x1/2 FI	buc			48,230 15,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	84,97	15,29
	2875274110102-3	Racord PPR d.25x1/2 FI	buc	1,0000	32,00	32,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 157,510
50	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"-1 1/2"	buc			95,091 62,878
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	84,97	62,88
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1110	45,00	5,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	55,00	1,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	66,00	1,52
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	65,00	24,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,545
51		Filet metal d.32	buc			12,000
						0,000
	51	Filet metal d.32	buc	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,000
52	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Mufa PPR FI d.32	buc			24,889
						17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110102-4	Mufa PPR FI d.32	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,332
53	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Teava PPR d.32 PN20	m			79,436
						38,236
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	84,97	38,24
	2521216710000-1	Teava PPR d.32 PN20	m	1,0300	40,00	41,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 352,220
54		Clema PPR d32	buc			6,000
						0,000
	54	Clema PPR d32	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			504,000
55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PPR d.25 PN20	m			59,738
						33,988
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2521216710000-2	Teava PPR d.25 PN20	m	1,0300	25,00	25,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 003,598
56		Clema PPR d25	buc			4,000
						0,000
	56	Clema PPR d25	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,000
57	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm / Cot PPR d.32	buc			24,889
						17,844
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2875274110102-5	Cot PPR d.32	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	12,00	0,24
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	35,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			298,664
		<b>1.1.8. Alte lucrari</b>				
58	SC13A	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 1700x1300h mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. / Oglinda demontata anterior	buc			112,688
						63,728
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	12,00	48,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,688
59	SC13A	Oglinda din semicristal cu marginile slefuite,	buc			1 348,928

1	2	3	4	5	6	7
		avid dimensiunile de 400x1000h mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.				63,728
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2612132506710-1	Oglinda de 400x1000h mm	buc	1,0100	1 200,00	1 236,24
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	12,00	48,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 489,275
		<b>1.2. Fatada</b>				
		<b>1.2.1. Schele</b>				
60	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			77,114 63,728
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	84,97	63,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 000,00	1,20
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	12 500,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	29,00	0,09
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 946,125
		<b>1.2.2. Demontari</b>				
61	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / lacrimar	m			12,096 11,896
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	84,97	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			416,095
62	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			61,578 61,178
	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	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 816,562
63	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Piatra cu demontare ingrijita pentru remontare ulterioara	m2			195,891 195,431
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	84,97	97,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	84,97	97,72
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 542,760
64	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / soclu	m2			24,142 22,942
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,334
65	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti / glafuri	m2			24,142 22,942
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,898
66	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor / Gratii cu remontare	kg			2,263

1	2	3	4	5	6	7
		ulterioara				2,124
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	84,97	1,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	84,97	0,34
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	84,97	0,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	45,00	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	55,00	0,09
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	15,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,455
67	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			93,471 80,721
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,93
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 000,00	12,02
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	29,00	0,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,704
68	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			38,236 38,236
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66,149
69	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			42,832 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	750,00	42,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,100
		<b>1.2.3. Termoizolarea fatadei</b>				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor / Betonocontact	m2			7,499 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303-1	Betonocontact	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 706,795
71	CK26B	Profil de suport	m			152,188 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026-1	Profil de suport	m	1,0000	116,00	116,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,519
72	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m			152,188 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026-2	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,0000	116,00	116,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 600,519
73	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiri fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.100 mm 135kg/m3, consum corniera = 0.40 ml/m2	m2			522,393 196,281
	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	7,80	31,51
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,80	39,39

1	2	3	4	5	6	7
	2682162611370-1	Placi vata minerala gr.100 mm 135kg/m3, consum corniera = 0.40 ml/m2	m2	1,0700	208,00	224,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	10,00
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,4000	7,00	2,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109 702,593
74	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 gr.40 mm 135 kg/m3	m2			448,644 248,367
	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	7,80	31,51
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,80	39,39
	2521302602909-1	Placi ignifugate din vata minerala gr.40 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	89,00	96,18
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,00	11,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 563,187
75	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 gr.20 mm 135 kg/m3 (sub scurgere)	m2			482,145 248,367
	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	7,80	31,51
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	7,80	39,39
	2521302602909-2	Placi ignifugate din vata minerala gr.20 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	120,00	129,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,00	11,54
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,00	16,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	20,00	0,07
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 507,152
76	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,151 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,36
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 952,059
77	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			237,353 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	58,00	133,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54 021,634
78	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			209,948 5,948
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	200,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 433,944

1	2	3	4	5	6	7
79	RpIzE16A	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime pina la 7 mm inclusiv	t			461,751 393,407
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	84,97	393,41
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	25,00	31,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	12,00	9,60
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	55,00	27,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,140
80	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			2 159,397 618,593
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	84,97	618,59
	2430116100000-1	Email ПФ-115	kg	12,0000	75,00	900,00
	2430226100814-1	Grund ГФ-21	kg	6,0000	75,00	450,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	45,00	37,80
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	45,00	135,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	12,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			641,341
81	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate / Gratii demontate anterior	kg			19,387 17,844
	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
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	65,00	0,33
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	75,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 761,727
82	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200 mm cu capac	m			306,188 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026-3	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=200 mm cu capac	m	1,0000	270,00	270,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 532,867
		<b>1.2.4. Soclu</b>				
83	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata ф3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg			33,007 3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100-1	Plasa sudata ф3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			597,420
84	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			181,729 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 270,631
85	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=4 pt grosimea finala 40 mm	m2			77,864 44,184
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	84,97	10,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 400,00	33,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 829,813
86	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu cramioane de otel 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 / Placi demontate anterior	m2			666,117 569,299
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	2875275891519	Cramioane de otel pentru placaje	kg	0,3900	65,00	25,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	320,00	12,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,60	31,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	4 500,00	9,09
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,60	1,05
	2551447335247	Praf de frecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	4,00	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 248,324
87	RpCJ34C	Reparatii la fatade, prin reconditionarea fatadei vechi in cimp continuu cu praf de piatra	m2			258,074 186,934
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,1000	84,97	93,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	84,97	93,47
	1412122204832	Mozaic granulat din piatra de calcar 1...3 mm	kg	1,7000	15,00	25,50
	2651122100206	Ciment portland alb tip 1 75% alb PA 25 saci S 7055	kg	1,4000	2,60	3,64
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,8500	45,00	38,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 400,382
		<b>1.2.5. Acoperis</b>				
88	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) 50x50 cu tratament antiseptic	m3			7 400,963 1 911,824
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 720,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	191,20
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,68
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 719,32
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	120,00	361,22
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	45,00	116,10
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,00	36,25
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,47
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 183,284

1	2	3	4	5	6	7
89	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3			1 368,251 174,173
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0500	84,97	174,17
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	120,00	1 176,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,60	13,11
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0040	15,00	0,06
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	15,00	0,44
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	550,00	4,47
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,634
90	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm	m			382,441 117,259
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	84,97	57,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	84,97	42,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	54,00	179,71
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,16
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0000	25,00	26,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	120,00	9,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,60	11,09
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	320,00	4,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	4 500,00	2,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	2,00	16,64
	2874117308500	Cartus	buc	8,0000	1,00	8,32
	2874115840603	Piulita	buc	8,0000	0,20	1,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 564,047
		<b>1.3. Scari exterioare</b>				
		<b>1.3.1. Podeste si scari</b>				
91	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			323,596 290,596
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	65,00	18,85
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1500	20,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			161,798
92	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			107,759 59,479
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 237,105
93	RpCL14A	Repararea treptelor din beton Bc 7,5 (B 100), turnat pe loc, executate brut pentru a fi placate	m			114,760 81,571
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,8000	84,97	67,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	84,97	13,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,0400	2,60	15,70
	1421102200147	Pietris ciuruut spalat de riu 7-15 mm	m3	0,0150	350,00	5,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0200	320,00	6,40
	2010102915091	Scind foioase scurta tivita cls C gr=25mm lung=1,50m	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2873145886772	Cuie cu cap con. Tip A1 1,8 x 40 OL34 S2111	kg	0,0150	29,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			918,082
94	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm / aplicativ, Adeziv de exterior pentru placare	m2			144,287 19,883
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	84,97	19,88
	2653102100828-1	Adeziv de exterior pentru placare	kg	15,3000	7,80	119,94
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	37,00	3,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			66 155,465
95	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm / Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant pe Adeziv de exterior pentru placare	m2			489,953 162,208
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	84,97	162,21
	2670112202052-1	Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant	m2	1,0150	280,00	284,20
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	7,80	33,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	55,00	2,51
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	20,00	0,23
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			155 217,184
96	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / aplicativ, Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant pe Adeziv de exterior pentru placare	m2			690,586 327,559
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	84,97	327,56
	2670112202052-1	Ceramogranit gr. 1.0 cm, antiglisant	m2	1,0200	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	7,80	45,24
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	35,00	5,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	150,00	3,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	55,00	18,86
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	20,00	0,72
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	35,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97 856,084
97	CK26B	Montarea profilului antialunecare la scari	m			121,188 33,988
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	84,97	27,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	84,97	6,80
	2743123549026-4	Montarea profilului antialunecare la scari	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 406,865
		<b>1.3.2. Alte lucrari</b>				
98	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			24,142 22,942
	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	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			574,577
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,149 2,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	84,97	2,55
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,349
100	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			33,650 16,994
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	45,00	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,869
101	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./ Compozitie adeziva pentru exterior	m2			161,335 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	2653102100831-1	Compozitie adeziva pentru exterior	kg	7,1400	7,80	55,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 839,783
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			26,151 10,196
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	84,97	10,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	37,00	15,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	12,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			622,403
103	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			237,353 103,663
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	84,97	103,66
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	58,00	133,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 649,011
104	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			209,949 5,949
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	84,97	5,95
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	200,00	204,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			146,964
105	RpCJ34A	Reparatii la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade / coloane	m2			38,787 38,236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 074,387
106	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata φ3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg			33,007 3,824
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	84,97	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100-1	Plasa sudata φ3 BP-1 150x150 (0.77 kg/m2)	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	5,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,151
107	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			181,729 144,449
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	84,97	118,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,60	27,30

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	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	20,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	20,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 817,290
108	CI11C	Placaje din piatra cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la pereti si stilpi exclusiv montarea glafurilor, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostiute cu mortar de ciment alb si praf de piatra, pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv / Placi din piatra naturala neted, analog cu cele existente	m2			975,173 569,299
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	84,97	67,98
	7122030012940	Pietrar	h-om	5,9000	84,97	501,32
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0350	0,00	0,00
	26611128008000-1	Placi din piatra naturala neted, analog cu cele existente	m2	1,0200	300,00	309,06
	2875275891519	Crampoane de otel pentru placaje	kg	0,3900	65,00	25,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0400	320,00	12,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	2,60	31,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	4 500,00	9,09
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	2,60	1,05
	2551447335247	Praf de freecat	kg	0,3800	35,00	13,43
	1411112205747	Praf de travertin	kg	0,3200	4,00	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0250	20,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 751,727
109	CE23C2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm	m			259,062 102,814
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6600	84,97	56,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	84,97	33,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	54,00	103,90
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	20,00	3,12
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	25,00	13,00
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	120,00	6,24
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,2000	2,60	5,95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	2,33
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 500,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
	2874115893300	Bolt	buc	6,0000	2,00	12,48
	2874117308500	Cartus	buc	6,0000	1,00	6,24
	2874115840603	Piulita	buc	6,0000	0,20	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 067,278
		<b>1.3.3. Deseuri</b>				
110	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			93,506 80,722
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	84,97	23,79
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	84,97	56,93
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	4 000,00	12,06
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	29,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,168
111	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren,	t			38,237

1	2	3	4	5	6	7
		in auto categoria 3				38,237
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	84,97	38,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,002
112	Ts151A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			42,849
						0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	750,00	42,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58,275
		<b>2. Lucrari de montare</b>				
		<b>2.1. Retele electrice</b>				
113	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			18,693
						18,693
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	84,97	18,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,335
114	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			5,098
						5,098
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	84,97	5,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,884
115	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixe cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			10 109,133
						7 502,867
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 502,87
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	216,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	55,00	112,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	120,00	37,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	5,00	6,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	550,00	748,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			303,274
116		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc			500,000
						0,000
	116	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 500,000
117	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			37 704,197
						23 026,871
	1	Muncitor	h-om	271,0000	84,97	23 026,87
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	20 000,00	11 200,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	65,00	136,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	20,00	306,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	20,00	306,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	40,00	120,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	12 000,00	60,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	2,00	240,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	7 000,00	370,26
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	150,00	15,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de	t	0,0030	26 000,00	75,26

1	2	3	4	5	6	7
		energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2				
	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	120,00	50,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	5,00	6,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	5,00	296,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	65,00	115,70
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	665,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 327,595
118		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc			500,00 0,00
	118	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare incastrata in tavan, modul LED 40W (cu 4 lampi LED, dim. 595x595), flux luminos 3600 Lm, 4000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 000,000
119	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			9 892,500 7 502,900
	1	Muncitor	h-om	88,3000	84,97	7 502,90
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	55,00	112,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	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	0,3100	120,00	37,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	5,00	6,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	550,00	748,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,925
120		Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, flux luminos 3600 Lm, 5000K, tensiunea de alimentare 230V	buc			500,00 0,00
	120	Corp de iluminat pentru iluminatul general de interior, IP20, cu montare aparenta pe perete, modul LED 40W, flux luminos 3600 Lm, 5000K, tensiunea de alimentare 230V	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,000
121	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			710,414 572,698
	1	Muncitor	h-om	6,7400	84,97	572,70
	1011764	Tale maruntit cat. I	t	0,0006	18 000,00	10,67
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	55,00	17,05
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	55,00	44,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	5,00	0,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 877,178
122		Cablu din cupru BBГHГ LS sec.3x1,5 mm2	m			13,000
						0,000
	122	Cablu din cupru BBГHГ LS sec.3x1,5 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 265,000
123	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, diametru 20 mm	100 m			3 403,801
						2 022,286
	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	20 000,00	41,76
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	65,00	62,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	20,00	268,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	45,00	9,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	22,00	147,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Recordari	10 buc	1,8000	5,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	5,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	65,00	175,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	35,00	169,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 572,922
124		Teava din PVC d=20MM	m			6,000
						0,000
	124	Teava din PVC d=20MM	m	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,000
125	08-02-390-1	Canale din masa plastica 25x16 (consum 100.0 m./100m)	100 m			3 483,564
						1 384,162
	1	Muncitor	h-om	16,2900	84,97	1 384,16
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica 25x16 (consum 100.0 m./100m)	m	100,0000	15,00	1 500,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	20,00	121,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	35,00	212,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 302,636
126		Cutie de distributie IP20	buc			15,000
						0,000
	126	Cutie de distributie IP20	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,000
127	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 187,000
						3 730,200
	1	Muncitor	h-om	43,9000	84,97	3 730,20
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41,870
128		Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta, IP20	buc			65,000
						0,000
	128	Intrerupator cu 2 clape pentru montare aparenta, IP20	buc	1,0000	65,00	65,00



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,000
129	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 140,700
						<u>3 670,700</u>
	1	Muncitor	h-om	43,2000	84,97	3 670,70
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	150,00	154,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	120,00	13,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,814
130		Priza simpla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc			55,000
						<u>0,000</u>
	130	Priza simpla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	55,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,000
131		Priza dubla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc			65,000
						<u>0,000</u>
	131	Priza dubla pentru montare aparenta, cu impamantare de protectie, IP20, IK02, In=16A, U=230V	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,000

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.