

Reabilitarea termica la cladirea caminului studentesc a Jniversitatii de stat din Comrat

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Reabilitarea termica la cladirea caminului studentesc a Jniversitatii de stat din Comrat

Valoarea de deviz 4 372 671 lei

Intocmit in prețuri curente 19.02.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	287,740	17,63 17,63	5 072,08 5 072,08
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	23,800	17,63 17,63	419,54 419,54
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	523,000	11,68 11,33	6 109,64 5 926,59
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejnilor metalice etc (1 m2= 10 kg)	kg	13 453,800	1,83 1,68	24 641,98 22 586,24
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				36 243,24 34 004,45
		2. Balcoane si ferestre				
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu until sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Tamplarie cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu	m2	198,110	860,44 30,64	170 461,43 6 069,74

1	2	3	4	5	6	7
		un strat din material plastic, fara punfi termice. Grosimea fezelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior: > 2,8 mm; grosimea fezelor structurale (prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea pereților interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.				
6	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii Cu deschideri Tamplarie cu rame din PVC nereciclat, crncl(5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distant minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.	m2	1 351,450	857,18 33,58	1 158 430,50 45 376,28
7	CK27B	Glasvandu din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii Tamplarie cu rame din PVC nereciclat. cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara punfi termice. Grosimea fezelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior: > 2,8 mm; grosimea fezelor structurale (prin intermediul carora trec elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.	m2	23,400	857,18 33,58	20 057,91 785,67
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare,	m	427,900	30,58	13 083,77

1	2	3	4	5	6	7
		în jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, între 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri interioare)			27,70	11 852,91
9	CK26D	Corniere la ferestre sau usi din aluminiu	m	427,900	7,70 4,20	3 293,55 1 795,90
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	85,580	13,50 5,88	1 154,97 502,84
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	85,580	36,46 23,08	3 120,55 1 975,49
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	133,900	79,68 3,78	10 668,79 505,78
13	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	133,900	144,10 4,20	19 294,59 561,98
		Total Balcoane si ferestre Inklusiv salariu				1 399 566,06 69 426,59
		3. Usi				
14	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. într-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Tamplarie cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara pimpl termice. Grosimea fezelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior: > 2,8 mm; grosimea fetelor structurale (prin intermediul carora tree elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distan a minima de 16 mm	m2	20,030	1 046,00 34,00	20 951,30 680,93

1	2	3	4	5	6	7
		[4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.				
15	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (usi)	m	49,800	30,58 27,70	1 522,79 1 379,47
16	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	9,960	65,79 51,20	655,27 509,98
17	CK26D	Corniere la ferestre sau usi din aluminiu	m	49,800	7,70 4,20	383,31 209,01
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	9,960	13,49 5,87	134,39 58,51
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,960	36,46 23,08	363,18 229,91
		Total Usi Inclusiv salariu				24 010,24 3 067,81
		4. Fasad				
20	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	523,000	93,97 71,35	49 148,39 37 315,52
21	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri exterioare)	m	427,900	30,58 27,70	13 083,77 11 852,91
22	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	2 142,100	286,12 96,95	612 904,11 207 678,09

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (MW) cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m ³ (GOST EN 1602) sau mai bine conductivitatea termica de 0,044W/mK (GOST EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 50 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; clasa incendiara A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine.				
23	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (gr. 30 mm)	m ²	85,580	212,22 122,68	18 162,21 10 498,84
24	CN54A	Aplicarea manuala a grunduii cu quart "Gleta" intr-un strat, lapereti exteriori la fatade	m ²	2 227,680	13,50 5,88	30 064,31 13 089,39
25	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINA" la pereti	m ²	2 227,680	89,47 51,20	199 318,12 114 064,81
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla zincata (protejata anticoroziv)	m	211,200	114,65 12,59	24 213,37 2 659,22
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla (zincata) protejata anticoroziv	m	224,000	137,27 14,69	30 748,37 3 290,45
28	CE23C	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort (pazie)	m	211,200	88,75 46,17	18 743,90 9 750,48
29	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si	m ²	151,200	167,23 50,36	25 285,25 7 615,04

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
		Total Fasad Inclusiv salariu				1 021 671,80 417 814,75
		5. Soclu				
30	IzF55B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din polistiren (soclu, polisteren extrudat gr. 50 mm) (XPS) cu grosimea de 50 mm, densitatea de 26 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine; conductivitatea termica de 0,035 W/mK (GOST SR EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 200 kPa (SM GOST R EN 826)^ sau mai bine; clasa incendiaraE (SM SR EN>> 13501-1+A1) sau mai bine;	m2	470,300	200,05 72,10	94 085,86 33 910,71
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	550,900	198,92 69,25	109 585,95 38 150,10
32	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm (scari)	m2	90,800	184,15 52,04	16 720,86 4 725,49
33	CK26Dapl	Pervazuri montate deasupra soclului din aluminiu	m	244,800	20,10 4,20	4 919,74 1 027,42
		Total Soclu Inclusiv salariu				225 312,41 77 813,72
		6. Incalzire planseului (mansarda)				
34	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala MW cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m3	m2	1 325,000	121,56 7,13	161 073,49 9 453,74

1	2	3	4	5	6	7
		(GOST EN 1602) sau mai bine; conductivitatea termica de 0,044 W/mK (GOST SR EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; clasa incendiara A (SM SR EN 13501-1+A1).				
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 325,000	19,15 10,49	25 380,10 13 902,56
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	1 709,250	11,63 1,26	19 877,02 2 152,10
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	1 325,000	62,38 29,38	82 652,17 38 927,17
		Total Incalzire planseului (mansarda) Inclusiv salariu				288 982,78 64 435,57
		7. Pereu				
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,430	330,18 37,77	3 113,58 356,20
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	11,330	494,44 41,55	5 602,01 470,78
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	358,150	11,63 1,26	4 164,97 450,97
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	23,580	1 211,11 188,86	28 557,90 4 453,43
		Total Pereu Inclusiv salariu				41 438,46 5 731,38

	Прямые затраты	lei	3 037 224
	Соц. фонд и мед стрх (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	151 266
	Транспорт материалов (ПЗ) * 5 %	5,00 %	117 826
	Накладные расходы (ПЗ+Соц. ф+Трансп) * 7 %	7,00 %	231 443

1	2	3	4	5	6	7
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +			3 537 759
		Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %			106 133
		Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад+Сметна	100,00 +			3 643 892
		НДС (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад+Сметна) * 20 %	20,00 %			728 779
		Total deviz:				4 372 671
		Inclisiv salariu				672 294

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Reabilitarea termica la cladirea
caminului studentesc a
Jniversitatii de stat din Comrat**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Reabilitarea termica la cladirea caminului studentesc a Jniversitatii de stat din
Comrat**

Valoarea de deviz 4 372 671 lei

Intocmit in prețuri curente 19.02.2019

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	879,440	41,97	36 910,10
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 128,385	41,97	131 298,32
3.	7123010010200	Betonist	h-om	90,783	41,97	3 810,16
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	51,685	41,97	2 169,22
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 190,261	41,97	49 955,25
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	907,592	41,97	38 091,64
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5 415,808	41,97	227 301,46
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	52,547	41,97	2 205,40
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	325,250	41,97	13 650,74
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	424,240	41,97	17 805,36
11.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	269,076	41,97	11 293,12
12.	7422010060100	Timplar	h-om	153,211	41,97	6 430,27
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,704	41,97	826,98
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	786,163	41,97	32 995,25
15.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 415,318	41,97	59 400,90
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	908,985	41,97	38 150,10
Total manopera						672 294

Materiale:

1.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	13,029	350,00	4 560,15
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	21,305	220,00	4 687,10
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,373	220,00	2 282,06
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,777	5,00	23,88
5.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 962,340	0,05	648,12
6.	2010237318750	Distantieri	buc	620,220	0,30	186,06
7.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	198,110	819,00	162 252,09
8.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	20,030	1 000,00	20 030,00
9.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	23,400	819,00	19 164,60
10.	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1 351,450	819,00	1 106 837,55
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	13,454	10,00	134,54
12.	2413217300010	Cleme	buc	114,240	2,00	228,48
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	10,763	16,00	172,21
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	323,103	20,00	6 462,06
15.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	38,216	30,00	1 146,48
16.	24302261000001	Fuga	kg	307,366	16,00	4 917,85
17.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	964,136	18,00	17 354,45
18.	2430226101600	Chit siliconic	kg	76,991	0,00	0,00

19.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	15,876	12,00	190,51
20.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	10 899,839	2,00	21 799,68
21.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	13 149,796	2,50	32 874,49
22.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	133,900	75,00	10 042,50
23.	25213026029011 2	Placi termoizolante, Vata minerala MW cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m3	m2	1 378,000	110,00	151 580,00
24.	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 26kg/m3* XPS gr.50mm	m2	508,253	90,00	45 742,77
25.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri t=30mm	m2	92,486	46,66	4 315,40
26.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3 012,149	6,00	18 072,90
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6 378,988	1,50	9 568,48
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,906	0,00	0,00
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,733	2,00	11,47
30.	2653102100831	Amestec uscat	kg	71,114	2,00	142,23
31.	26531021008311	Tink	kg	5 123,664	16,60	85 052,82
32.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	661,996	110,00	72 819,56
33.	2663102100000	Beton	m3	24,411	980,00	23 922,78
34.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	1,318	950,00	1 252,10
35.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	4,278	0,00	0,00
36.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	43,725	980,00	42 850,50
37.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2 398,033	2,00	4 796,07
38.	2666122800555	Element de inchidere	buc	43,507	15,00	652,61
39.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	688,972	2,00	1 377,95
40.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 569,462	7,00	10 986,23
41.	2682132601626	Carton bitumat	m2	109,824	8,00	878,59
42.	2682162611371	Placi vata minerala termoiz. cladiri t=100mm 130 kg/m3	m2	2 314,967	142,50	329 882,80
43.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	182,574	80,00	14 605,92
44.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	406,349	16,00	6 501,58
45.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	95,256	16,00	1 524,10
46.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	32,947	10,00	329,47
47.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	239,904	90,00	21 591,36
48.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	228,413	75,00	17 130,98
49.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	10,337	10,00	103,37
50.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	51,597	10,00	515,97
51.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	2,60	0,00
52.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	20,674	13,00	268,76
53.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	133,900	139,00	18 612,10
54.	2743123549027e	Corniere din aluminiu pentru ferestre si usi	m	477,700	2,60	1 242,02
55.	2743123549027g	Pervazuri deasupra soclului din aluminiu	m	244,800	15,00	3 672,00
56.	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	10,982	0,00	0,00
57.	2873122004100	Plase sudate	kg	2 088,073	10,00	20 880,73
58.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12 313,760	0,15	1 847,07
59.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	57,120	15,00	856,80
60.	2874115837745	Suruburi	buc	2 175,360	0,25	543,84
61.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	793,800	0,50	396,90
62.	2874125886734	Nituri POP	buc	793,800	0,50	396,90
63.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	20 849,672	0,80	16 679,73
64.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	78,874	20,00	1 577,48
65.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	43,507	20,00	870,14
66.	28752740000502	Cot burlan	buc	114,240	20,00	2 284,80
67.	28752740000503	Cot de capat	buc	57,120	15,00	856,80
68.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	57,120	8,00	456,96
69.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	43,507	8,00	348,06
70.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	304,550	5,00	1 522,75
71.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	16 377,000	0,03	491,31
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	824,910	0,00	0,00
73.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	33,783	5,00	168,92

74.	4100126202818	Apa	m3	3,372	0,00	0,00
75.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	116,161	3,00	348,48
Total materiale de constructii						2 356 525

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	8,720	120,00	1 046,40
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,359	0,00	0,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	41,267	10,00	412,67
				13,897	12,00	166,77
				53,553	15,00	803,29
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,205	10,00	92,05
5.	2922140007000	Macara	h-ut	7,136	0,00	0,00
6.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	25,674	12,00	308,09
				10,817	14,00	151,44
				64,263	20,00	1 285,26
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,437	0,00	0,00
				12,363	10,00	123,63
				50,951	12,00	611,41
				8,882	14,00	124,35
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	46,781	15,00	701,71
9.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	8,624	18,00	155,23
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	5,720	15,00	85,80
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,432	18,00	169,78
12.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	20,990	25,00	524,75
13.	2952270007607	Malaxor mobil, electric	h-ut	6,453	15,00	96,80
14.	3110500002401	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	13,366	15,00	200,49
14.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	67,269	20,00	1 345,38
Total utilaje de constructii						8 405

Прямые затраты	lei	3 037 224
Соц. фонд и мед стрх (ПЗ) * 22,5 %	22,50 %	151 266
Транспорт материалов (ПЗ) * 5 %	5,00 %	117 826
Накладные расходы (ПЗ+Соц. ф+Трансп) * 7 %	7,00 %	231 443
Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад	100,00 +	3 537 759
Сметная прибыль (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад) * 3 %	3,00 %	106 133
Итого ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад+Сметна	100,00 +	3 643 892
НДС (ПЗ+Соц. ф+Трансп+Наклад+Сметна) * 20 %	20,00 %	728 779

Total deviz:

4 372 671

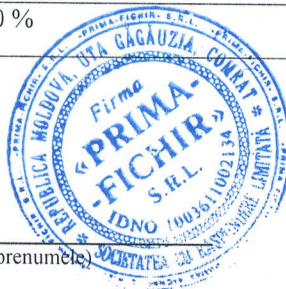
Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)



**Obiect Reabilitarea termica la cladirea caminului Investitor
studentesc a Jniversitatii de stat din Comrat**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demontare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			17,63
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,81
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,68
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,10
4	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejnilirilor metalice etc (1 m2= 10 kg)	kg			1,83
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	41,97	0,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	16,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		2. Balcoane si ferestre				
5	CK23B	Ferestre din mase plastice cu until sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Tamplarie cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara punfi termice. Grosimea fezelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior: > 2,8 mm; grosimea fezelor structurale (prin intermediul carora tree elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea perefilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.	m2			860,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	41,97	27,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,94
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	819,00	819,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretlan	kg	0,4700	20,00	9,40
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
6	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii Cu deschideri Tamplarie cu rame din PVC	m2			857,18
						33,58

1	2	3	4	5	6	7
		nereciclat, crncl(5) camere de aer, consolidate cu profile demetal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu intermediul carora trece elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distant minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	41,97	31,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	41,97	1,68
	20301129511501	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	819,00	819,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	20,00	3,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,00
7	CK27B	Glasvandu din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fire monrate la nivelul pardoselii Tamplarie cu rame din PVC nereciclat. cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, ferda punli termice. Grosimea felelor vazute dinperimetrul profilului din exterior qi interior: >2,8 mm; grosimea fetelor structurale (prin intermediul carora trec elementele de ancorareale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilorinteriori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distanta minima de 16 mm [4- 16-4],realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.	m2			857,18 <hr/> 33,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	41,97	31,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	41,97	1,68
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	819,00	819,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	20,00	3,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	0,00	0,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,00	0,00
8	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri interioare)	m			30,58 <hr/> 27,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	41,97	18,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	220,00	1,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0010	10,00	0,01
9	CK26D	Corniere la ferestre sau usi din aluminiu	m			7,70 <hr/> 4,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2743123549027e	Corniere din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	2,60	2,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,50 <hr/> 5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,88
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,46 <hr/> 23,08

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			79,68
						3,78
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	41,97	3,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
13	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			144,10
						4,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	139,00	139,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
		3. Usi				
14	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 Tamplarie cu rame din PVC nereciclat, cinci (5) camere de aer, consolidate cu profile de metal cu o grosime de 1,2 mm, acoperite cu un strat din material plastic, fara piml termice. Grosimea fezelor vazute din perimetrul profilului din exterior si interior: > 2,8 mm; grosimea fetelor structurale (prin intermediul carora tree elementele de ancorare ale ramei): > 2,5 mm; grosimea peretilor interiori de separare: > 2,0 mm. Sticla dubla cu o distanța minima de 16 mm [4-16-4], realizata din sticla cu acoperire de joasa emisivitate.	m2			1 046,00
						34,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	41,97	30,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	20,00	10,00
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
15	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (usi)	m			30,58
						27,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	41,97	18,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	220,00	1,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
16	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			65,79
						51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,00	14,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	18,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
17	CK26D	Corniere la ferestre sau usi din aluminiu	m			7,70
						4,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2743123549027e	Corniere din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	2,60	2,60
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
18	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,49
						5,87
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,87
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
19	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			36,46
						23,08
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	41,97	23,08
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,00	0,01
		4. Fasad				
20	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			93,97
						71,35
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	41,97	58,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,50	15,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	25,00	0,20
21	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (ferestre, glafuri exterioare)	m			30,58
						27,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	41,97	18,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	41,97	9,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,50	1,47
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	220,00	1,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	10,00	0,01
22	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 (MW) cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine conductivitatea termica de 0,044W/mK (GOST EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 50 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; clasa incendiara A (SM SR EN 13501-1+A1) sau mai bine.	m2			286,12
						96,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	41,97	79,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	41,97	17,54
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,50	12,62
	2682162611371	Placi vata minerala termoiz. cladit t=100mm 130 kg/m3	m2	1,0700	142,50	154,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,0000	2,60	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	15,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	14,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,31
23	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifudate din vata minerala (gr. 30 mm)	m2			212,22 122,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	41,97	100,48
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	41,97	22,20
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	2,50	12,63
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri t=30mm	m2	1,0700	46,66	50,43
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	6,00	7,70
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,80	6,46
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	12,00	0,04
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	12,00	3,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	15,00	0,31
24	CN54A	Aplicarea manuala a grunduii cu cuar "Gleta" intr-un strat, lapereti exteriori la fatade	m2			13,50 5,88
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,88
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	18,00	7,47
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
25	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINA" la pereti	m2			89,47 51,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	41,97	51,20
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	16,60	38,18
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de sneec	h-ut	0,0060	15,00	0,09
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla zincata (protejata anticoroziv)	m			114,65 12,59
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	41,97	12,59
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,11
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	5,00	7,21
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	15,00	3,09
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,06
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	8,00	1,65
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	20,00	4,12
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,25	2,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla (zincata) protejata anticoroziv	m			137,27 14,69
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	41,97	14,69
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	20,00	10,20
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	8,00	2,04
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	15,00	3,83
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
28	CE23C	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 zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (sort (pazie)	m			88,75 46,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	41,97	23,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	41,97	16,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	950,00	5,93
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	16,00	30,78
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	10,00	1,56
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	8,00	4,16
	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
29	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari	m2			167,23 50,36

1	2	3	4	5	6	7
		de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	41,97	46,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	80,00	96,60
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	16,00	10,08
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,63
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,63
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,00	3,41
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
		5. Soclu				
30	IzF55B	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din polistiren (soclu, polisteren extrudat gr. 50 mm) (XPS) cu grosimea de 50 mm, densitatea de 26 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine; conductivitatea termica de 0,035 W/mK (GOST SR EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 200 kPa (SM GOST R EN 826)^ sau mai bine; clasa incendiaraE (SM SR EN>> 13501-1+A1) sau mai bine;	m2			200,05 72,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	41,97	59,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	41,97	12,51
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	2,00	8,08
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	2,50	10,10
	25213026029071	Placi termoizolante, placi polistiren celular, 26kg/m3* XPS gr.50mm	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,00	6,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	2,60	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	12,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	14,00	0,05
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	14,00	0,32
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	18,00	0,32
31	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			198,92 69,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	41,97	69,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	110,00	113,32
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,00	7,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	16,00	7,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
32	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm (scari)	m2			184,15 52,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	41,97	52,04
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	110,00	114,43
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	2,00	7,47
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	16,00	8,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	15,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,94
33	CK26Dapl	Pervazuri montate deasupra soclului din aluminiu	m			20,10 4,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	41,97	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2743123549027g	Pervazuri deasupra soclului din aluminiu	m	1,0000	15,00	15,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		6. Incalzire planseului (mansarda)				
34	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc Vata minerala MW cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m3 (GOST EN 1602) sau mai bine; conductivitatea termica de 0,044 W/mK (GOST SR EN 12667) sau mai bine; valoarea stresului la compresiune la deformare de 10% a grosimii de 45 kPa (SM GOST R EN 826) sau mai bine; clasa incendiara A (SM SR EN 13501-I+A1).	m2			121,56 <hr/> 7,13
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	41,97	7,13
	252130260290112	Placi termoizolante, Vata minerala MW cu grosimea de 100 mm, densitatea de 130 kg/m3	m2	1,0400	110,00	114,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,03
35	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			19,15 <hr/> 10,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	41,97	8,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,03	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,00	0,00
36	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			11,63 <hr/> 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,00	10,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			62,38 <hr/> 29,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	980,00	32,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		7. Pereu				
38	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			330,18 <hr/> 37,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	41,97	37,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,41
39	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			494,44 <hr/> 41,55
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	41,97	41,55
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,48
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	0,00	0,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	120,00	50,40
40	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			11,63 <hr/> 1,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	41,97	1,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,00	10,10
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,00	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			1 211,11 <hr/> 188,86
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	41,97	161,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	980,00	1 014,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,00	0,51
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	0,00	0,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	18,00	7,20

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.