

**Termoizolarea cladirii cu nr cad
0100404.225.01 si reabilitarea
pereului , mun Chisinau, sect
Riscani str-la Studentilor 7/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale (09/2025-SA)

Valoarea de deviz 1 004 942,51 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2025

№ 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 constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane,	m	60,000	6,820 6,720	409,200 403,200
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile-Demontarea invelitoare copertina	m2	14,840	34,758 34,557	515,802 512,832
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor/Structura metalica copertina cu recuperarea de material	kg	223,000	1,418 1,200	316,131 267,600
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu/Demontarea pervaz din beton 71,5ml	m3	1,100	194,460 164,160	213,906 180,576
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc/Demontarea gratii ferestre cu recuprare de material	kg	648,000	2,438 1,920	1 579,932 1 244,160

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/Demontarea placaj din beton la soclu	m2	70,000	110,675 110,400	7 747,250 7 728,000
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu/Demontarea pereu din beton	m3	7,330	194,468 164,163	1 425,447 1 203,312
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	18,700	63,360 63,360	1 184,832 1 184,832
9	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	18,700	21,600 21,600	403,920 403,920
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	18,700	54,594 0,000	1 020,900 0,000
		Total Demontari Inclusiv salariu				14 817,320 13 128,432
		1.2. Finisare soclu				
11	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	69,000	63,360 63,360	4 371,840 4 371,840
12	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	124,000	12,748 1,920	1 580,750 238,080
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau	m2	124,000	204,723 3,840	25 385,654 476,160

1	2	3	4	5	6	7
		curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum ?Membrana bituminoasa autoadeziva Ceresit BT21 sau analog,se exlude bitum si lemne de foc				
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 kg/m3 gr50mm	m2	124,000	246,701 82,464	30 590,896 10 225,536
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	124,000	24,585 5,760	3 048,540 714,240
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	18,630	14,879 14,879	277,200 277,200
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,186	1 366,495 423,484	254,168 78,768
18	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mmPlacarea soclu cu piatra decorativa	m2	70,000	402,224 105,600	28 155,667 7 392,000
		Total Finisare soclu Inclusiv salariu				93 664,715 23 773,824
		1.3. Finisarea fatada				
19	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	608,000	49,490 36,000	30 089,840 21 888,000
20	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului),	m2	563,000	285,179 110,880	160 555,602 62 425,440

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr100mm 135 kg/m3 consum cornier 0,18/m2				
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	563,000	24,585 5,760	13 841,355 3 242,880
22	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog consum 4,0 kg/m2	m2	563,000	295,890 32,640	166 586,070 18 376,320
		Total Finisarea fatada Inclusiv salariu				371 072,867 105 932,640
		1.4. Finisare glafuri				
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	113,510	24,585 5,760	2 790,651 653,808
24	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 30mm 135kg/m3	m2	113,510	305,914 140,304	34 724,278 15 925,920
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	113,510	24,585 5,760	2 790,651 653,808
26	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog consum 4,0 kg/m2	m2	113,510	295,890 32,640	33 586,485 3 704,976
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b300mm	m	71,500	210,100 19,200	15 022,150 1 372,800
		Total Finisare glafuri Inclusiv salariu				88 914,215 22 311,312
		1.5. Pereu				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	7,330	624,194	4 575,341

1	2	3	4	5	6	7
		LA30 fr16-32 conform SM EN 13242+A1:2008 gr100mm			47,522	348,336
29	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 Beton C20/25 gr100mm	m3	7,330	1 849,541 216,000	13 557,136 1 583,280
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cmk=0,5 la ciment si nisip pu strat	m2	73,300	209,497 28,608	15 356,115 2 096,976
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m	75,000	144,050 14,400	10 803,724 1 080,000
		Total Pereu Inclusiv salariu				44 292,316 5 108,592
		1.6. Evacuarea fumului				
32	TfE01H	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de350 mmTevi pu fum inox gr0,5-1,0mm cu pereti dubli izolate d325/225	m	12,000	1 913,621 50,400	22 963,452 604,800
33	TfE02F	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 250 mmRevizia cu usa 140x210mm	buc	1,000	1 490,572 280,800	1 490,572 280,800
34	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmRegulator tractiune	buc	1,000	1 643,732 218,400	1 643,732 218,400
35	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmDop eliminare	buc	1,000	593,732 218,400	593,732 218,400

1	2	3	4	5	6	7
		condensat interior d20mm				
36	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mm Teu cu cot 45 gr pu teava d325/225	buc	1,000	2 143,732 218,400	2 143,732 218,400
37	TfE05E	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 200 mmOgolovok pu teava d325/225	buc	1,000	1 566,800 16,800	1 566,800 16,800
38	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.Prindere perete pu teava d325/225	buc	4,000	461,200 7,200	1 844,800 28,800
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.Consola de reazem din inox pu teava d325/225	buc	1,000	411,200 7,200	411,200 7,200
40	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmPlaca de reazem pu consola din inox pu teava d325/225	buc	1,000	1 743,732 218,400	1 743,732 218,400
		Total Evacuarea fumului Inclusiv salariu				34 401,752 1 812,000
		1.7. Ventilarea				
41	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime rectangulare avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2	10,000	308,890 63,840	3 088,899 638,400
42	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cmMaturi minerale gr50mm cu acoperire tabla zincata gr5mm	m2	12,000	115,684 22,464	1 388,208 269,568

1	2	3	4	5	6	7
43	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate/Se exlude tabla zincata sau aluminiu 0,5,1,0,1,5mm Consum resurs nou Supapa 300x200mm tur aier 1buc/buc	buc	1,000	970,653 156,000	970,653 156,000
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	5,000	33,040 11,040	165,200 55,200
		Total Ventilarea Inclusiv salariu				5 612,960 1 119,168
		1.8. Copertine				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Material de la demontari	kg	223,000	36,002 10,080	8 028,446 2 247,840
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF21 si doua straturi de email PF115 sau analog	t	0,223	1 757,686 349,345	391,964 77,904
47	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 suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	21,300	271,104 57,600	5 774,513 1 226,880
		Total Copertine Inclusiv salariu				14 194,923 3 552,624
		1.9. Sistema de scurgere				
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m	62,000	203,508 16,800	12 617,496 1 041,600
		Total Sistema de scurgere				12 617,496

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 041,600
		1.10. Tamplarii				
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/Montare gratii din metal (material din demontari)	kg	648,000	11,705 10,080	7 584,840 6 531,840
50	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	0,648	254,120 222,222	164,670 144,000
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,648	1 757,772 349,407	1 139,036 226,416
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				8 888,546 6 902,256
		<i>Total</i>	lei			688 477,110
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			44 323,788
		<i>Cheltuieli transportare</i>	7,00 %			34 518,880
		<i>Total</i>	100,00 +			767 319,778
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			38 365,989
		<i>Total</i>	100,00 +			805 685,767
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			16 113,715
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				821 799,482 184 682,448
		2. Lucrari de montare				
52	RpVC42A	Demontarea separatorului-ciclon pentru curatarea aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg.Demontarea blocurilor exterioare cu remontarea ulterioara	buc	20,000	176,510 172,800	3 530,200 3 456,000
53	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului	buc	20,000	453,583 79,200	9 071,652 1 584,000

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopicBloc exterior ,materiu al de la demontari k=0,5				
		<i>Total</i>	lei			12 601,852
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			1 209,600
		<i>Cheltuieli transportare</i>	7,00 %			274,229
		<i>Total</i>	100,00 +			14 085,681
		<i>Cheltuieli de regie</i>	25,00 %			1 260,000
		<i>Total</i>	100,00 +			15 345,681
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2,00 %			306,914
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				15 652,595 5 040,000

		Total	lei	837 452,09
		T VA	20,00 %	167 490,42
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 004 942,51 189 722,47

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Termoizolarea cladirii cu nr cad
0100404.225.01 si reabilitarea
pereului , mun Chisinau, sect
Riscani str-la Studentilor 7/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1 Solutii arhitecturale (09/2025-SA)

Valoarea de deviz 1 004 942,51 lei

Intocmit in prețuri curente 01.07.2025

№ 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.	7123010010200	Betonist	h-om	45,924	48,00	2 204,352
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	456,000	48,00	21 888,000
3.	7129020012800	Pavator	h-om	56,029	48,00	2 689,392
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	80,500	48,00	3 864,000
5.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 533,515	48,00	73 608,720
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,280	48,00	13,440
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,900	48,00	91,200
8.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	72,000	48,00	3 456,000
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,550	48,00	2 378,400
10.	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,890	48,00	522,720
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	460,027	48,00	22 081,296
12.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	109,682	48,00	5 264,736
13.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,340	48,00	304,320
14.	7212030022700	Sudor	h-om	35,432	48,00	1 700,736
15.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	55,872	48,00	2 681,856
16.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	17,420	48,00	836,160
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	165,490	48,00	7 943,520
18.	7422010060100	Timplar	h-om	22,880	48,00	1 098,240
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	147,852	48,00	7 096,896
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	124,294	48,00	5 966,112
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	346,674	48,00	16 640,352
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	154,000	48,00	7 392,000
		Total manopera				189 722,47

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	16,305	12,00	195,660
2.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,324	14,00	4,536
3.	14111222017521 2	piatra sparta LA30 fr16-32 conform SM EN 13242+A1:2008 gr100mm	m3	8,429	450,00	3 793,050
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,225	350,00	78,750
5.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,366	350,00	128,100
6.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	1,569	350,00	549,150
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	35,133	3,00	105,399
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,518	3,00	4,554
9.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,061	5 500,00	335,500
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,182	5 500,00	1 001,000
11.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,182	5 500,00	1 001,000
12.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,073	4 500,00	328,500
13.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	157,500	0,50	78,750
14.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025	15,00	0,375
15.	2320146200700	Petrol lampant	l	0,810	18,00	14,580
16.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	1,600	17,00	27,200
17.	2320166200676	White spirit	kg	2,613	35,00	91,455
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,125	45,00	275,625
19.	2411117322835	Freon	kg	9,450	215,00	2 031,750
20.	2413217300010	Cleme	buc	31,620	12,00	379,440
21.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	37,200	36,00	1 339,200

22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,417	54,00	184,518
23.	2430116100000	Email PF115	kg	10,452	90,00	940,680
24.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	90,00	13,500
25.	24301161048422	Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog	kg	2 706,040	65,40	176 975,016
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,480	90,00	583,200
27.	24302261000001	Fuga	kg	27,573	45,00	1 240,785
28.	2430226100814	Grund GF21	kg	5,226	32,00	167,232
29.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	379,319	45,00	17 069,355
30.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	2,237	14,00	31,318
31.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,731	32,00	23,392
32.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3 234,060	8,00	25 872,480
33.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 917,336	8,00	31 338,688
34.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	424,200	4,00	1 696,800
35.	2521302602907	Placii polistiren extrudat 50 kg/m3 gr50mm	m2	134,007	76,60	10 264,936
36.	25213026029092 223	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* gr30mm	m2	122,670	65,00	7 973,550
37.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	5,250	24,00	126,000
38.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	21,000	14,00	294,000
39.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	18,00	0,270
40.	2523156713000	Caciula de capat Ogolovok pu teava d325/225	buc	1,000	1 550,00	1 550,000
41.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	10,000	1,00	10,000
42.	2524217304531	Fisie de etansare	m	12,120	12,00	145,440
43.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	908,856	9,00	8 179,704
44.	26261473700091 1	Canale de ventilare metalice tabla zincata *0,7mm rectangulare	m2	10,100	220,00	2 222,000
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	76,500	2,65	202,725
46.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	117,280	2,65	310,792
47.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,960	2,65	34,344
48.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	288,435	2,65	764,353
49.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	37,200	2,00	74,400
50.	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr40mm	m2	74,399	154,17	11 470,094
51.	26631021000002	Beton C20/25	m3	7,588	1 500,00	11 382,000
52.	26631021000023 1	Beton clasa.C12/15	m3	3,600	1 400,00	5 040,000
53.	26661228003251 1	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	75,375	58,33	4 396,624
54.	26701122020521	Placi piatra decorativa	m2	72,114	245,00	17 667,930
55.	26821326016261	Membrana bituminoasa autoadeziva Ceresit BT 21	m2	136,400	182,00	24 824,800
56.	26821626113051 2	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Maturi minerale gr50mm cu acoperire tabla zincata gr5mm	m2	12,216	90,00	1 099,440
57.	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr100mm 135 kg/m3	m2	608,434	74,45	45 297,911
58.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	21,00	7,770
59.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	25,720	150,00	3 858,000
60.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	13,419	28,00	375,732
61.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	21,00	4,410
62.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	66,402	78,00	5 179,356
63.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	22,00	2,090
64.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	21,00	1,785
65.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,000	22,00	110,000
66.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	7,269	21,00	152,649
67.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450	21,00	30,450
68.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	102,353	12,00	1 228,236
69.	27221031600001 2	Tevi pu fum inox gr0,5-1,0mm cu pereti dubli preizolate d325/225	m	12,048	1 800,00	21 686,400
70.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,230	31,00	69,130
71.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,108	32,00	3,456

72.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,492	32,00	15,744
73.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	8,238	80,00	659,040
74.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400	32,00	12,800
75.	27431235490263	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b300mm	m	71,500	190,00	13 585,000
76.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton material de la demontari	kg	223,000	25,00	5 575,000
77.	2811236305075	Console	kg	52,500	25,00	1 312,500
78.	28112363098001	Confectii metalice diverse Material din demontari	kg	648,000	0,00	0,000
79.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)Prindere perete pu teava d325/225	buc	4,000	450,00	1 800,000
80.	28221157080022 1	Element de sustinere (cronstein)Consola de reazem din inox pu teava d325/225	buc	1,000	400,00	400,000
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,824	35,00	63,840
82.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	4,355	80,00	348,400
83.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,20	0,200
84.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,30	0,300
85.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000	0,20	5,600
86.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	111,100	0,24	26,664
87.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	286,000	0,20	57,200
88.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	15,810	65,00	1 027,650
89.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	10,000	0,20	2,000
90.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	111,825	1,00	111,825
91.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,30	2,400
92.	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	1,848	24,00	44,352
93.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,10	0,100
94.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	0,20	1,600
95.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000	0,10	2,800
96.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	111,100	0,10	11,110
97.	2874125886734	Nituri POP	buc	111,825	0,12	13,419
98.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	55,00	0,935
99.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	0,10	0,800
100.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,30	8,400
101.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	111,100	0,35	38,885
102.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6 217,641	1,00	6 217,641
103.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,810	55,00	869,550
104.	2875274000502	Cot burlan	buc	31,620	65,00	2 055,300
105.	2875274000503	Cot de capat	buc	15,810	65,00	1 027,650
106.	28752740160001 2	Revizia cu usita 140x210mm	buc	1,000	780,00	780,000
107.	28752740160001 223	Regulator tractiune	buc	1,000	1 100,00	1 100,000
108.	28752740160002 23	Placa de reazem pu consola din inox pu teava d325/225	buc	1,000	1 200,00	1 200,000
109.	28752740160003 32	Teu cu cot 45 gr pu teava d325/225	buc	1,000	1 600,00	1 600,000
110.	28752740160007 7	Dop eliminare condensat interior d20mm	buc	1,000	50,00	50,000
111.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	15,810	65,00	1 027,650
112.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	1,466	25,00	36,650
113.	3466555	Supapa aprovizionare cu aier 300x200mm	buc	1,000	700,00	700,000
114.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,968	4,00	27,872
115.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,511	25,00	37,775
116.	4100116202820	Apa potabila	m3	2,548	25,00	63,700
117.	4100126202818	Apa	m3	1,155	25,00	28,875
118.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	383,957	3,00	1 151,871
		Total materiale de constructii				497 044,40

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,067	300,00	20,100
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,079	100,00	307,900

3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 736,000	2,00	5 472,000
4.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,709	70,00	119,630
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,445	70,00	171,150
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,241	10,00	232,410
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,545	10,00	25,450
8.	2922140007000	Macara	h-ut	1,833	300,00	549,900
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	53,795	8,00	430,360
10.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,500	45,00	157,500
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	7,034	10,00	70,340
12.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,640	10,00	6,400
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	16,439	16,00	263,024
14.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,932	8,00	23,456
15.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	3,192	35,00	111,720
16.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,445	25,00	61,125
17.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,064	18,00	19,152
18.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,754	100,00	175,400
19.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,364	6,00	8,184
20.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,240	5,00	1,200
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	4,000	11,00	44,000
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,300	16,00	20,800
23.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,510	80,00	920,800
24.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,390	80,00	271,200
25.	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	9,800	350,00	3 430,000
26.	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	1,260	300,00	378,000
27.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,403	300,00	1 020,900
Total utilaje de construcții						14 312,10

Total	lei	837 452,09
T VA	20,00 %	167 490,42

Total deviz:

**1 004 942,
51**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Termoizolarea cladirii cu nr cad
0100404.225.01 si reabilitarea pereului , mun
Chisinau, sect Riscani str-la Studentilor 7/1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Demontari				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - , burlane,	m			6,820
						6,720
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	48,00	4,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,400
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile-Demontarea invelitoare copertina	m2			34,758
						34,557
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	48,00	17,279
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	48,00	17,279
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
3	RpCP44A	Demontarea constructiilor metalice cu recuperarea materialelor/Structura metalica copertina cu recuperarea de material	kg			1,418
						1,200
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	48,00	0,960
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	48,00	0,192
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	48,00	0,048
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	54,00	0,057
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	45,00	0,071
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	300,00	0,090
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu/Demontarea pervaz din beton 71,5ml	m3			194,460
						164,160
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	48,00	100,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	48,00	63,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,250
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	70,00	20,300
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,250
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	10,00	1,500
5	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc/Demontarea gratii ferestre cu recuprare de material	kg			2,438
						1,920
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	48,00	0,960
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	48,00	0,960
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	54,00	0,043
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	45,00	0,045
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0030	10,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	80,00	0,400
6	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare/Demontarea placaj din beton la soclu	m2			110,675
						110,400
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	48,00	55,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	48,00	55,200
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,075
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
7	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu/Demontarea pereu din beton	m3			194,468
						164,163
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	48,00	100,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	48,00	63,363
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,252
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	70,00	20,303
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,251
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1500	10,00	1,499
8	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu	t			63,360

1	2	3	4	5	6	7
		roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m				63,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	48,00	63,360
9	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			21,600 21,600
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	48,00	21,600
10	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			54,594 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	300,00	54,594
		1.2. Finisare soclu				
11	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			63,360 63,360
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	48,00	63,360
12	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			12,748 1,920
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	48,00	1,920
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	36,00	10,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,025
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,003
13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum ?Membrana bituminoasa autoadeziva Ceresit BT21 sau analog, se exclude bitum si lemne de foc	m2			204,723 3,840
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0800	48,00	3,840
	26821326016261	Membrana bituminoasa autoadeziva Ceresit BT 21	m2	1,1000	182,00	200,200
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	2,00	0,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,017
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	6,00	0,066
14	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat 50 kg/m3 gr50mm	m2			246,701 82,464
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	1,4200	48,00	68,160
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	48,00	14,304
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,320
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	8,00	32,320
	2521302602907	Placii polistiren extrudat 50 kg/m3 gr50mm	m2	1,0700	76,60	82,782
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,999
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,00	6,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	8,00	0,184
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	16,00	0,288
15	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,585 5,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
16	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			14,879 14,879
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	48,00	14,879

1	2	3	4	5	6	7
17	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			1 366,495 423,484
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	48,00	423,484
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	100,00	943,011
18	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm Placarea soclu cu piatra decorativa	m2			402,224 105,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	48,00	105,600
	26701122020521	Placi piatra decorativa	m2	1,0200	245,00	252,399
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	4,00	24,240
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	45,00	17,726
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,076
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	10,00	0,314
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	18,00	0,274
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	35,00	1,596
		1.3. Finisarea fatada				
19	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			49,490 36,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	48,00	36,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	5 500,00	1,646
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	5 500,00	0,552
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	5 500,00	1,646
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	4 500,00	0,540
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	35,00	0,105
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,000
20	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 gr100mm 135 kg/m3 consum cornier 0,18/m2	m2			285,179 110,880
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	48,00	90,816
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	48,00	20,064
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,320
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,400
	26821626113701	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr100mm 135 kg/m3	m2	1,0700	74,45	80,458
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,999
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,1800	12,00	2,182
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	8,00	0,240
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,336
21	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,585 5,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
22	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog consum 4,0 kg/m2	m2			295,890 32,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	48,00	32,640
	24301161048422	Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog	kg	4,0000	65,40	261,600
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
		1.4. Finisare glafuri				
23	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,585 5,760

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
24	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 30mm 135kg/m3	m2			305,914 140,304
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	48,00	114,912
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	48,00	25,392
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	8,00	32,320
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	8,00	40,400
	252130260290922 23	Placi ignifugate din vata minerala termoiz. cladiri 135 kg/m3* gr30mm	m2	1,0700	65,00	70,245
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	9,00	11,544
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,00	8,080
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	10,00	0,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	10,00	0,034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	8,00	2,400
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	16,00	0,336
25	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,585 5,760
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	48,00	5,760
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	45,00	18,675
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
26	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare intr-un strat peste grundul "Gleta" Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog consum 4,0 kg/m2	m2			295,890 32,640
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	48,00	32,640
	24301161048422	Tencuiala mozaicata Ceresit CT 177 sau analog	kg	4,0000	65,40	261,600
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	3,00	1,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b300mm	m			210,100 19,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,360
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,840
	27431235490263	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b300mm	m	1,0000	190,00	190,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.5. Pereu				
28	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta LA30 fr16-32 conform SM EN 13242+A1:2008 gr100mm	m3			624,194 47,522
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	48,00	47,522
	141112220175212	piatra sparta LA30 fr16-32 conform SM EN 13242+A1:2008 gr100mm	m3	1,1500	450,00	517,469
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,500
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	70,00	14,697
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	100,00	42,005
29	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 Beton C20/25 gr100mm	m3			1 849,541 216,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,00	184,803
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	48,00	31,197
	26631021000002	Beton C20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 552,797
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,524
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,020
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	8,00	3,200
30	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat gr40mm asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cmk=0,5 la	m2			209,497 28,608

1	2	3	4	5	6	7
		ciment si nisip pu strat				
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	48,00	27,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	48,00	0,758
	26611128006554	Placi din beton, pentru trotuare gr40mm	m2	1,0150	154,17	156,482
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,65	4,240
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3,9350	2,65	10,428
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	350,00	1,748
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0214	350,00	7,492
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	25,00	0,500
31	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 100x20x8 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton C12/15, de 10x20 cm	m			144,050 14,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	48,00	5,760
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	48,00	8,640
	266310210000231	Beton clasa.C12/15	m3	0,0480	1 400,00	67,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,65	2,703
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	350,00	1,050
	266612280032511	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 100x20x8 cm	m	1,0050	58,33	58,622
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,075
		1.6. Evacuarea fumului				
32	TfE01H	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de350 mmTevi pu fum inox gr0,5-1,0mm cu pereti dubli izolate d325/225	m			1 913,621 50,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,3100	48,00	14,880
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	48,00	35,520
	272210316000012	Tevi pu fum inox gr0,5-1,0mm cu pereti dubli preizolate d325/225	m	1,0040	1 800,00	1 807,200
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1910	80,00	15,280
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0140	54,00	0,756
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0180	45,00	0,810
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1190	25,00	2,975
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1800	80,00	14,400
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0700	300,00	21,000
33	TfE02F	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 250 mmRevizia cu usa 140x210mm	buc			1 490,572 280,800
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,7000	48,00	81,600
	7212030022700	Sudor	h-om	4,1500	48,00	199,200
	287527401600012	Revizia cu usita 140x210mm	buc	1,0000	780,00	780,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,6260	80,00	130,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	54,00	33,372
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,2360	45,00	55,620
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3200	25,00	8,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,1500	80,00	172,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,1000	300,00	30,000
34	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmRegulator tractiune	buc			1 643,732 218,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,3500	48,00	64,800
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	48,00	153,600
	287527401600012 23	Regulator tractiune	buc	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	80,00	86,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	54,00	24,462
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	45,00	40,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	25,00	5,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	80,00	144,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0800	300,00	24,000

1	2	3	4	5	6	7
35	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmDop eliminare condensat interior d20mm	buc			593,732 218,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,3500	48,00	64,800
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	48,00	153,600
	287527401600077	Dop eliminare condensat interior d20mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	80,00	86,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	54,00	24,462
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	45,00	40,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	25,00	5,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	80,00	144,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0800	300,00	24,000
36	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mm Teu cu cot 45 gr pu teava d325/225	buc			2 143,732 218,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,3500	48,00	64,800
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	48,00	153,600
	287527401600033 2	Teu cu cot 45 gr pu teava d325/225	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	80,00	86,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	54,00	24,462
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	45,00	40,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	25,00	5,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	80,00	144,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	70,00	0,700
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0800	300,00	24,000
37	TfE05E	Montarea caciului de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 200 mmOgolovok pu teava d325/225	buc			1 566,800 16,800
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	48,00	13,440
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0700	48,00	3,360
	2523156713000	Caciula de capat Ogolovok pu teava d325/225	buc	1,0000	1 550,00	1 550,000
38	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.Prindere perete pu teava d325/225	buc			461,200 7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)Prindere perete pu teava d325/225	buc	1,0000	450,00	450,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	16,00	1,600
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.Consola de reazem din inox pu teava d325/225	buc			411,200 7,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,200
	282211570800221	Element de sustinere (cronstein)Consola de reazem din inox pu teava d325/225	buc	1,0000	400,00	400,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	16,00	1,600
40	TfE02E	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 200 mmPlaca de reazem pu consola din inox pu teava d325/225	buc			1 743,732 218,400
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,3500	48,00	64,800
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	48,00	153,600
	287527401600022 3	Placa de reazem pu consola din inox pu teava d325/225	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0800	80,00	86,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4530	54,00	24,462
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9060	45,00	40,770
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2000	25,00	5,000
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	80,00	144,000
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0100	70,00	0,700

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
	3410520006753	Automacara 12 - 15 TF	h-ut	0,0800	300,00	24,000
		1.7. Ventilarea				
41	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime rectangulare avind perimetrul: pina la 1200 mm.	m2			308,890 63,840
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	48,00	63,840
	262614737000911	Canale de ventilare metalice tabla zincata *0,7mm rectangulare	m2	1,0000	220,00	222,200
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,35	3,889
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	0,10	1,111
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	0,24	2,666
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	12,00	14,544
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	10,00	0,640
42	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cmMaturi minerale gr50mm cu acoperire tabla zincata gr5mm	m2			115,684 22,464
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	48,00	22,464
	268216261130512	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Maturi minerale gr50mm cu acoperire tabla zincata gr5mm	m2	1,0180	90,00	91,620
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	32,00	0,288
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	32,00	1,312
43	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate/Se exlude tabla zincata sau aluminiu 0,5,1,0,1,5mm Consum resurs nou Supapa 300x200mm tur aer 1buc/buc	buc			970,653 156,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2500	48,00	156,000
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	21,00	4,410
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0670	54,00	3,618
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,4500	21,00	30,450
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	18,00	0,270
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	15,00	0,375
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0170	55,00	0,935
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	21,00	1,785
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	22,00	2,090
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	45,00	2,250
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	0,30	2,400
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,30	8,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	32,00	12,800
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	21,00	7,770
	3466555	Supapa aprovizionare cu aer 300x200mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	90,00	13,500
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	0,10	0,100
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	0,10	0,800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,0000	0,10	2,800
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,20	0,200
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,30	0,300
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	0,20	1,600
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,0000	0,20	5,600
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	80,00	12,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	10,00	0,200
44	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			33,040 11,040
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,040
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	22,00	22,000
		1.8. Copertine				
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			36,002

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton-Material de la demontari				10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	31,00	0,310
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton material de la demontari	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	12,00	0,180
46	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF21 si doua straturi de email PF115 sau analog	t			1 757,686 349,345
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	48,00	349,345
	2430116100000	Email PF115	kg	12,0000	90,00	1 080,000
	2430226100814	Grund GF21	kg	6,0000	32,00	192,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,834
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	35,00	105,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	3,00	4,507
47	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 suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			271,104 57,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	48,00	52,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,800
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	150,00	181,127
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,640
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,12	0,630
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,250
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	21,00	7,167
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	14,00	1,470
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,220
		1.9. Sistema de scurgere				
48	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100	m			203,508 16,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	48,00	16,800
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	78,00	83,538
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	65,00	33,150
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,575
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	12,00	6,120
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,575
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	65,00	16,575
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,00	14,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		1.10. Tamplarii				
49	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare/Montare gratii din metal (material din demontari)	kg			11,705 10,080
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	48,00	9,120
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,480
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	48,00	0,480
	28112363098001	Confectii metalice diverse Material din demontari	kg	1,0000	0,00	0,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	80,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	90,00	0,900
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,65	0,053
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	12,00	0,240
50	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			254,120 222,222

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6300	48,00	222,222
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,00	22,500
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	3,00	2,398
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	14,00	7,000
51	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 757,772 349,407
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	48,00	349,407
	2430116100000	Email PF115	kg	12,0000	90,00	1 080,000
	2430226100814	Grund GF21	kg	6,0000	32,00	192,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	32,00	26,864
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	35,00	105,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	3,00	4,500
		2. Lucrari de montare				
52	RpVC42A	Demontarea separatorului-ciclon pentru curatarea aerului, avind greutatea totala de 50-200 kg.Demontarea blocurilor exterioare cu remontarea ulterioara	buc			176,510 172,800
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,6000	48,00	172,800
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	17,00	1,360
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	3,00	0,150
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2000	11,00	2,200
53	VC37B	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe autoturn telescopicBloc exterior ,material de la demontari k=0,5	buc			453,583 79,200
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3000	48,00	79,200
	2811236305075	Console	kg	5,0000	25,00	65,625
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	24,00	6,300
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	14,00	14,700
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	3,938
	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,1760	24,00	2,218
	2411117322835	Freon	kg	0,9000	215,00	101,588
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,3500	45,00	7,875
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0800	16,00	0,640
	3410520005700	Autoturn telescopic inaltimea 30-35m capacitatea de ridicare 350 kg	h-ut	0,9800	350,00	171,500

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.