

**DEVIZ LOCAL №
Termoizolarea fatadei**

Valoarea de deviz 229 684,75 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
1. Termoizolarea fatadei						
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Inclusiv glafurile	m2	679,330	7,106 7,096	4 827,071 4 820,278
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma - Inclusiv glafurile	m2	679,330	2,951 2,891	2 004,559 1 963,799
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Inclusiv glafurile	m2	679,330	8,559 3,154	5 814,125 2 142,346
4	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment "Otkos" glafuri de ferestre si usi plane - Driscuiri exterioare	m2	71,930	60,885 39,052	4 379,449 2 809,017
5	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm - Placa de polistiren expandat b=0.05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1.0)	m2	679,330	101,186 55,477	68 738,367 37 687,255
6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	679,330	71,168 32,062	48 346,296 21 780,417
7	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din	m2	55,000	129,104	7 100,720



1	2	3	4	5	6	7
		beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai mari "Cosauti" i de 16 mp			81,468	4 480,740
8	CE23B	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 16 - 30 cm - Tocol	m	110,000	30,936 24,966	3 402,960 2 746,260
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	330,000	21,820 19,710	7 200,435 6 504,300
Total Termoizolarea fatadei						151 813,982
2. Constructia copertinelor						
10	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg	455,000	5,655 0,526	2 573,160 239,148
11	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg	325,000	10,874 5,519	3 533,985 1 793,610
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	16,500	21,942 17,082	362,043 281,853
13	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	16,000	9,925 9,461	158,793 151,373
14	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	16,000	5,826 5,256	93,216 84,096
15	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	16,000	108,143 31,536	1 730,288 504,576



1	2	3	4	5	6	7
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000	48,004 7,884	480,040 78,840
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	12,000	57,923 9,198	695,076 110,376
18	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	56,000	3,689 3,679	206,595 206,035
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - Montarea fara cosul burlanelor. Se exclude burlan rotund prefabricat tip brass	m	56,000	24,323 9,198	1 362,088 515,088

**Total Constructia
copertinelor**

11 195,284

3. Consolidarea peretilor

20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	300,000	10,661 5,519	3 198,390 1 655,640
21	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3	4,000	530,496 202,356	2 121,984 809,424

**Total Consolidarea
peretilor**

5 320,374

Total	lei	168 329,66
Asigurarea sociala	24,00 %	21 927,48
Transport	0,50 %	383,50
Total	100,00 +	190 640,64
Cheltuieli de regie	0,20 %	381,28
Total	100,00 +	191 021,92
Beneficiu	0,20 %	382,04
Total	100,00 +	191 403,96
TVA	20,00 %	38 280,79

Total deviz:

229 684,75

Intocmit

Verificat



**DEVIZ LOCAL №
Termoizolarea fatadei**

Valoarea de deviz 229 684,75 lei

Intocmit in preturi curente

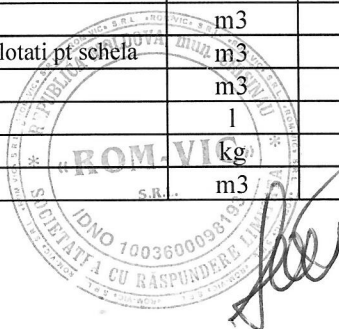
№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	120,020	26,28	3 154,126
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	828,783	26,28	21 780,417
3.	7123010010200	Betonist	h-om	29,200	26,28	767,376
4.	7123011000200	Betonist	h-om	4,032	26,28	105,961
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	247,500	26,28	6 504,300
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	148,500	26,28	3 902,580
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 236,381	26,28	32 492,093
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,725	26,28	281,853
9.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	81,520	26,28	2 142,346
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	74,726	26,28	1 963,799
11.	7212030022700	Sudor	h-om	8,980	26,28	235,994
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	104,440	26,28	2 744,683
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,006	26,28	157,838
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	118,750	26,28	3 120,750
15.	7422010060100	Timplar	h-om	3,200	26,28	84,096
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	147,150	26,28	3 867,102
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	199,777	26,28	5 250,140
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	106,888	26,28	2 809,017
Total manopera						91 364,48

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,000	0,50	5,500
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	2,900	160,00	464,000
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,310	140,00	323,400
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,144	140,00	440,160
5.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,990	12,00	11,880
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,660	1,00	0,660
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,033	2 500,00	82,500
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,099	2 000,00	198,000
9.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,099	2 000,00	198,000
10.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,040	1 320,00	52,800
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,330	8,00	2,640
12.	2320166200676	White spirit	kg	0,330	10,00	3,300
13.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,205	8,00	1,640



14.	2413217300010	Cleme	buc	34,000	0,22	7,480
15.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,136	16,00	2,176
16.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,250	25,00	81,250
17.	24302261010102	Grund cu cuar "Betocontact"	kg	281,922	13,00	3 664,986
18.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirrmitteli)	kg	21,579	13,00	280,527
19.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	1,600	6,50	10,400
20.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	2,145	25,00	53,625
21.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 561,074	1,40	3 585,504
22.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	3 804,248	1,60	6 086,797
23.	2521302602907	Placa de polistiren expandat b=0.05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E	m2	557,051	25,00	13 926,275
24.	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3*	m2	169,833	27,00	4 585,491
25.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	747,263	3,00	2 241,789
26.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	22,000	1,89	41,580
27.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 572,500	0,50	786,250
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,143	300,00	42,900
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	41,250	2,10	86,625
30.	26531021008311	Tink	kg	1 562,459	17,00	26 561,803
31.	26531021008341	Glet "Otkos"	kg	1 050,897	1,22	1 282,094
32.	2661112800500	Placi tip "Cosauti"	m2	56,650	33,00	1 869,450
33.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,550	0,00	0,000
34.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,540	0,00	0,000
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,000	12,00	24,000
36.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	10,725	5,00	53,625
37.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,250	0,50	4,125
38.	2682132601626	Carton bitumat	m2	36,300	2,00	72,600
39.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	18,400	60,00	1 104,000
40.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	137,500	2,00	275,000
41.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	9,600	5,00	48,000
42.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	11,000	8,00	88,000
43.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	12,600	32,00	403,200
44.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	10,500	30,00	315,000
45.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	5,200	9,80	50,960
46.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	679,330	0,55	373,632
47.	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	2,730	5,00	13,650
48.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,000	5,00	15,000
49.	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertin fin 2,5 S 1125/2	kg	0,546	30,00	16,380
50.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	3,300	4,00	13,200
51.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	303,185	5,00	1 515,925
52.	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	455,000	5,00	2 275,000
53.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	325,000	5,00	1 625,000
54.	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,495	8,00	3,960
55.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,990	16,50	16,335
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,125	17,00	53,125
57.	2874115802501	Surub M 20	buc	1,365	0,22	0,300
58.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	17,000	17,00	289,000
59.	2874115837745	Suruburi	buc	100,000	0,05	5,000
60.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	80,000	0,05	4,000
61.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	1,365	0,10	0,137
62.	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,365	0,05	0,068
63.	2874125886734	Nituri POP	buc	80,000	0,10	8,000
64.	2874136313300	Diblu din metal	buc	16,000	0,57	9,120
65.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 075,980	0,05	203,799
66.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	18,000	3,00	54,000
67.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,000	10,00	20,000



68.	2875274000502	Cot burlan	buc	34,000	10,00	340,000
69.	2875274000503	Cot de capat	buc	17,000	10,00	170,000
70.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	17,000	10,00	170,000
71.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,000	10,00	20,000
72.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	14,000	1,00	14,000
73.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	203,799	0,20	40,760
74.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,365	0,00	0,000
75.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	36,367	0,00	0,000
76.	4100126202818	Apa	m3	3,590	0,00	0,000
77.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,094	50,00	4,700
78.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,967	0,20	6,793
Total materiale de constructii						76 700,88

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0.021t/m2)	h-ut	1 485,000	0,10	148,500
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	16,983	1,00	16,983
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,353	1,00	7,353
4.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	15,625	1,00	15,625
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,314	1,00	12,314
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	12,907	1,00	12,907
7.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	2,720	1,00	2,720
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,400	1,00	2,400
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,550	1,00	0,550
10.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,076	1,00	4,076
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,129	1,00	2,129
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,546	1,00	0,546
13.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,273	30,00	8,190
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,000	30,00	30,000
Total utilaje de constructii						264,30

Total:

Total	lei	168 329,66
Asigurarea sociala	24,00 %	21 927,48
Transport	0,50 %	383,50
Total	100,00 +	190 640,64
Cheltuieli de regie	0,20 %	381,28
Total	100,00 +	191 021,92
Beneficiu	0,20 %	382,04
Total	100,00 +	191 403,96
TVA	20,00 %	38 280,79

Total deviz:

229 684,75

Intocmit

Verificat



Investitor
ObiectDETS sectorul Buiucani
Institutie de educatie timpurie nr. 87, str. Creanga, 62/2

Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

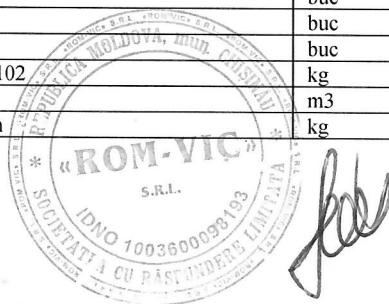
Termoizolarea fatadei

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Termoizolarea fatadei				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuiele interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane - Inklusiv glafurile	m2			7,106 7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
2	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna - Inklusiv glafurile	m2			2,951 2,891
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	26,28	2,891
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	0,20	0,060
3	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Inklusiv glafurile	m2			8,559 3,154
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	26,28	3,154
	2430226101010 2	Grund cu quart "Betocontact"	kg	0,4150	13,00	5,395
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,20	0,010
4	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment "Otkos" glafuri de ferestre si usi plane - Driscuiri exterioare	m2			60,885 39,052
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,052
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	13,00	3,900
	2653102100834 1	Glet "Otkos"	kg	14,6100	1,22	17,824
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	1,00	0,030
5	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm - Placa de polistiren expandat b=0.05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E. (Conform datelor din proiect Cornier din aluminiu cu norma 1.0)	m2			101,186 55,477
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	26,28	47,830
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2910	26,28	7,647
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,7700	1,40	5,278
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,6000	1,60	8,960
	2521302602907	Placa de polistiren expandat b=0.05 m (densitatea 25 kg/m3, conductivitatea termica declarata 0.038 Wmk. Clasa incendiara E	m2	0,8200	25,00	20,500
	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180-kg/m3*	m2	0,2500	27,00	6,750
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,00	3,300
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	1,0000	0,55	0,550
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	0,05	0,300
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	1,00	0,025
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	1,00	0,003



1	2	3	4	5	6	7
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	1,00	0,023
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0190	1,00	0,019
6	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			71,168 32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831 1	Tink	kg	2,3000	17,00	39,100
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	1,00	0,006
7	CI02A	Placaj la pereti drepti, cu placi din beton mozaicate cu dimensiuni pina la 25 cm x 25 cm, montate pe un grund de cca.2,5 cm cu mortar de ciment var M 100-T, cu rosturile alternante sau in prelungire, umplute cu lapte de ciment alb sau cu adaos de culoare, pe suprafete mai martip "Cosauti" i de 16 mp	m2			129,104 81,468
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,7000	26,28	70,956
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,28	10,512
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0280	0,00	0,000
	2661112800500	Placi tip "Cosauti"	m2	1,0300	33,00	33,990
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	11,0000	0,50	5,500
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,4000	1,89	0,756
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	140,00	4,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	0,00	0,000
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,1950	5,00	0,975
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,7500	2,10	1,575
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0020	300,00	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	1,00	0,010
8	CE23B	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 16 - 30 cm - Tocol	m			30,936 24,966
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	26,28	13,140
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	26,28	9,198
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	2,00	2,500
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1000	8,00	0,800
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,3300	2,00	0,660
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0300	4,00	0,120
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9000	0,50	0,950
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	140,00	0,840
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	300,00	0,090
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
9	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			21,820 19,710
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	26,28	19,710
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	2 000,00	0,600
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	2 500,00	0,250
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	2 000,00	0,600
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	1 320,00	0,160
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	16,50	0,050
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	0,10	0,450
		2. Constructia copertinelor				
10	RpCP29B	Constructii metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate in tronsoane, montate pe santier, in structura constructiilor usoare, montarea tronsoanelor metalice prin sudura	kg			5,655 0,526
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,0132	26,28	0,347
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0060	26,28	0,158
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0008	26,28	0,021
	2811106301333	Constructii metalice gata confectionate	kg	1,0000	5,00	5,000
	2735725901015	Electrod sud.ol. nealiat supertit fin 2,5 S 1125/2	kg	0,0012	30,00	0,036
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0030	0,00	0,000
	2874115802501	Surub M 20	buc	0,0030	0,22	0,001
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,0030	0,10	0,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,0030	0,05	0,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0003	16,00	0,005
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,00045	8,00	0,004
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	0,0070	5,00	0,035



1	2	3	4	5	6	7
	2732103600459	Tabla neagra 1 mm	kg	0,0060	5,00	0,030
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0012	1,00	0,001
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,0006	30,00	0,018
11	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratate, dolie	kg			10,874 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	5,00	5,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	17,00	0,085
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	25,00	0,250
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	0,50	0,010
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,50	0,010
12	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			21,942 17,082
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	26,28	17,082
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	25,00	3,250
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	12,00	0,720
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	8,00	0,240
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	10,00	0,200
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	8,00	0,160
13	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			9,925 9,461
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	26,28	6,623
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	26,28	2,838
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	50,00	0,294
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	0,00	0,000
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	1,00	0,170
14	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			5,826 5,256
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,57	0,570
15	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			108,143 31,536
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	26,28	28,908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	60,00	69,000
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	5,00	3,000
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,500
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,05	0,250
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	9,80	3,185
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	6,50	0,650
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	1,00	0,022
16	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			48,004 7,884
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	30,00	31,500
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	1,00	1,400
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	12,00	2,400
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	3,00	0,300
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	10,00	2,000
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	10,00	2,000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,05	0,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
17	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			57,923 9,198
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	32,00	33,600



1	2	3	4	5	6	7
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	10,00	5,000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	10,00	2,500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,22	0,110
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	17,00	4,250
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,00	2,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	3,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,015
18	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			3,689
						3,679
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	26,28	2,365
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv - Montarea fara cosul burlanelor. Se exclude burlan rotund prefabricat tip brass	m			24,323
						9,198
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	10,00	5,000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	10,00	2,500
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,22	0,110
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	17,00	4,250
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	10,00	2,500
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	3,00	0,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,015
		3. Consolidarea peretilor				
20	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			10,661
						5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	5,00	0,050
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	5,00	5,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	17,00	0,085
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,50	0,007
21	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			530,496
						202,356
	7123010010200	Betonist	h-om	7,3000	26,28	191,844
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,28	10,512
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	0,50	94,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	140,00	110,040
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	160,00	116,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,00	0,600
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	30,00	7,500

L.S.

Intocmit



APROBAT:

L.S.

Investitor