

**Reconstructia acoperisului  
sarpant a cladirii L.T.,Mihai  
Eminescu,, si renovarea  
fatadelor.Etapa II-a:Blocurile  
A/2(galeree);A/3(sala  
sportiva);A/4 Constructie  
auxiliara)-Repetat**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL**

Valoarea de deviz 2 874 499 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Acoperis</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de demontare si refacere</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	1 502,000	41,715 41,515	62 656,230 62 355,830
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 502,000	10,679 10,379	16 039,558 15 588,958
3	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	18,200	107,248 107,248	1 951,906 1 951,906
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,500	233,556 227,756	116,778 113,878

1	2	3	4	5	6	7
5	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	1,000	1 384,462 214,495	1 384,462 214,495
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	150,200	61,643 58,813	9 258,809 8 833,743
7	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	270,360	39,209 39,209	10 600,503 10 600,503
8	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	270,360	34,596 34,596	9 353,375 9 353,375
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	270,360	64,611 0,000	17 468,130 0,000
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm /panou de cornisa /	m3	7,300	859,084 856,251	6 271,316 6 250,632
11	TRI1AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,600	34,596 34,596	505,102 505,102
		<b>Total Lucrari de demontare si refacere Inclusiv salariu</b>				<b>135 606,169 115 768,422</b>
		<b>1.1.2. Lucrari de betonare</b>				
12	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	517,000	43,245 43,245	22 357,665 22 357,665
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	331,500	37,711 12,109	12 501,032 4 014,001
14	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2	60,400	120,144 69,192	7 256,709 4 179,197

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
15	CA04K2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru pompare pe orizontala pe distante mai mari de 15 m	m3	24,000	2 079,827 63,426	49 915,836 1 522,224
16	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	386,000	23,415 3,171	9 038,209 1 224,122
17	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 017,000	18,186 1,960	18 495,355 1 993,767
		<b>Total Lucrari de betonare Inclusiv salariu</b>				<b>119 564,806 35 290,976</b>
		<b>1.1.3. Lucrari de termoizolare a acoperisului</b>				
18	RpCE05G	Bariera de vapori la terase sau balcoane, peste plansee cu carton bitumat CA 400, lipit cu bitum cald pe intreaga suprafata	m2	954,200	94,238 12,109	89 922,243 11 554,026
19	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2	954,200	310,392 9,802	296 176,241 9 353,259
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	954,200	80,339 40,362	76 659,045 38 513,420
		<b>Total Lucrari de termoizolare a acoperisului Inclusiv salariu</b>				<b>462 757,529 59 420,705</b>
		<b>1.1.4. Invelitori</b>				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	27,725	8 345,201 1 297,349	231 370,686 35 968,999

1	2	3	4	5	6	7
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	1 502,000	80,781 27,100	121 332,872 40 704,500
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe./Антисептирование деревянных конструкции на скрытых поверхностях с использованием антисептической пасты балок подстропильных брусьев /	m3	10,480	44,351 9,804	464,800 102,750
24	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	36,120	206,128 49,011	7 445,355 1 770,277
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 502,000	25,500 14,415	38 301,698 21 651,330
26	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla cutata k-50 KASTELL/	m2	1 502,000	264,500 69,192	397 278,850 103 926,384
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu /elemente de retinere a zapezii /	m	170,000	71,664 23,064	12 182,880 3 920,880
28	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон /	buc	9,000	2 129,502 380,729	19 165,516 3 426,561
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic /Acces in acoperis -2 buc /	m3	0,160	8 360,438 1 297,350	1 337,670 207,576

1	2	3	4	5	6	7
30	RpCO21A	Confectionarea foilor de usi interioare, simple, pe toc sau captuseli, din cherestea de rasinoase, cu frizuri si tablii	m2	4,000	867,126 144,150	3 468,506 576,600
31	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /captusire tabla cutata acces in acoperis /	m2	4,000	115,781 57,660	463,125 230,640
32	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m /din saiding metalic /	m2	180,000	695,902 239,289	125 262,396 43 072,020
33	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe./Антисептирование деревянных конструкции на скрытых поверхностях с использованием антисептической пасты балок подстропильных брусьев /	m3	1,740	44,518 9,809	77,462 17,067
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,740	206,227 49,011	358,835 85,279
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	170,000	168,434 17,298	28 633,726 2 940,660
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	143,000	182,042 20,181	26 031,977 2 885,883
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Ingradire IG-1bloc A/2;A/3;A/4 /	kg	605,700	46,616 14,992	28 235,387 9 080,412
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Ingradire IG-1bloc A/1;5A /	kg	613,600	46,616 14,992	28 603,627 9 198,846
39	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	43,245 43,245	1 037,880 1 037,880

1	2	3	4	5	6	7
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	76,000	37,711 12,109	2 866,004 920,254
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	193,200	35,020 9,226	6 765,880 1 782,386
42	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	1 161,300	52,785 43,245	61 298,774 50 220,418
		<b>Total Invelitori Inclusiv salariu</b>				<b>1 141 983,90 6 333 727,602</b>
		<b>1.1.5. Blocuri de ventilare</b>				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	184,800	37,711 12,109	6 968,915 2 237,670
44	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,185	355,724 148,670	65,809 27,504
45	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la blocuri de ventilare	m3	0,051	8 131,412 1 504,824	414,702 76,746
46	VA02D1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	8,100	992,871 192,008	8 042,257 1 555,263
47	RpCE15B	Strat termoizolant din produse de vata minerala „NOBASIL„,50mm 11kg/m2, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu placi pt. izolatii generale lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate peste 40% si verticale /la blocuri de ventilare /	m2	11,340	69,999 11,532	793,790 130,773

1	2	3	4	5	6	7
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /captusire tabla cutata /	m2	7,200	115,781 57,660	833,625 415,152
49	CE06A1 aplicat	Captusirea canalelor de ventilare cu tabla plana profilata protejata anticoroziv, cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0,480	290,956 89,373	139,659 42,899
50	CE23A3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m	1,920	89,110 61,684	171,091 118,434
51	CE06C	Invelitori la blocurile de ventilare din tabla profilata protejata anticoroziv	m2	0,480	264,608 69,192	127,012 33,212
		<b>Total Blocuri de ventilare Inclusiv salariu</b>				<b>17 556,860 4 637,653</b>
		<b>Total Acoperis Inclusiv salariu</b>				<b>1 877 469,27 0 548 845,358</b>
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>1 877 469,27 0 548 845,358</b>

	Total	lei	1 877 469
	Asigurari sociale	24,00 %	131 723
	Transportarea materialelor	5,00 %	64 762
	Cheltuieli de regie	10,00 %	207 395
	Beneficiu de deviz	5,00 %	114 067
	TVA	20,00 %	479 083
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>2 874 499 548 845</b>

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reconstrucția acoperisului  
sarpant a clădirii L.T., Mihai  
Eminescu,, și renovarea  
fatadelor. Etapa II-a: Blocurile  
A/2(galeree); A/3(sala  
sportiva); A/4 Construcție  
auxiliara)-Repetat**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

## Deviz local de resurse

**Valoarea de deviz 2 874 499 lei**

Intocmit în prețuri curente

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

### Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	75,100	57,66	4 330,266
2.	7122050013400	Zidar	h-om	57,991	57,66	3 343,760
3.	7123010010200	Betonist	h-om	99,190	57,66	5 719,295
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	55,808	57,66	3 217,889
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 067,873	57,66	61 573,557
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 173,640	57,66	67 672,082
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	618,401	57,66	35 657,001
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	572,520	57,66	33 011,503
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	597,449	57,66	34 448,909
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	26,973	57,66	1 555,263
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	153,681	57,66	8 861,247
12.	7212030022700	Sudor	h-om	20,048	57,66	1 155,969
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 296,480	57,66	132 415,036
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	431,224	57,66	24 864,375
15.	7422010060100	Timplar	h-om	62,800	57,66	3 621,048
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	388,673	57,66	22 410,886
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 784,310	57,66	102 883,317
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,600	57,66	92,256
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	34,889	57,66	2 011,699
<b>Total manopera</b>						<b>548 845</b>

### Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	37,135	4,50	167,107
2.	1212121212121	apa	m3	8,708	41,67	362,862
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	996,00	896,400
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	40,084	300,00	12 025,200
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,004	1,50	4,506



6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,540	6 250,00	3 375,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,577	6 000,33	75 466,150
8.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,346	6 000,33	20 077,104
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,540	6 000,33	3 240,178
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,900	6 000,33	5 400,297
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,408	6 000,33	2 448,135
12.	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,320	6 000,33	1 920,106
13.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	7,200	6 000,33	43 202,376
14.	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,021	6 000,33	126,007
15.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,279	6 000,33	1 674,092
16.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	25,933	6 000,33	155 606,558
17.	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,032	6 000,33	192,011
18.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	6 000,33	6,000
19.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,348	6 000,33	2 088,115
20.	20201329200735 M	Saiding metalic	m2	207,000	140,00	28 980,000
21.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,139	6 250,00	868,750
22.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	7,852	175,00	1 374,100
23.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	900,000	8,50	7 650,000
24.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,219	7,00	8,533
25.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	64,362	13,67	879,829
26.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,168	25,00	29,200
27.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	294,848	25,00	7 371,200
28.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,130	25,00	3,250
29.	2320166200676	White spirit	kg	0,067	26,11	1,749
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	37,860	25,00	946,500
31.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	792,101	24,00	19 010,424
32.	2320187315789	Decofrol	kg	7,248	7,80	56,534
33.	23203226000361	Gudron	kg	71,944	21,00	1 510,824
34.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3 364,968	11,12	37 418,444
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,487	15,00	7,305
36.	2413217300010	Cleme	buc	72,930	21,67	1 580,393
37.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,162	18,00	2,916
38.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	83,934	25,00	2 098,350
39.	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,300	24,00	7,200
40.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,454	12,00	5,448
41.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	15,087	38,00	573,306
42.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	253,662	13,67	3 467,560
43.	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,600	28,00	16,800
44.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,845	28,00	23,660
45.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,260	12,00	3,120
46.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	236,691	12,00	2 840,292
47.	2462106110601	Paste antisepetice	kg	16,497	25,00	412,425
48.	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	992,368	289,00	286 794,352
49.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	4,50	13,500
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 435,068	2,00	24 870,136
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	650,00	0,000
52.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	693,818	0,12	83,258
53.	2663102100000	Beton	m3	25,584	1 800,00	46 051,200

54.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,100	723,00	72,300
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	35,020	21,67	758,883
56.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4,500	450,00	2 025,000
57.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	40,433	12,50	505,412
58.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 779,119	9,17	16 314,521
59.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1 100,765	12,50	13 759,563
60.	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,363	12,50	4,537
61.	2682162611300 NB	Saltele din vata minerala „NOBASIL„,50mm 11kg/m2	m2	12,264	18,33	224,799
62.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /Tabla cutata k-50 KASTELL	m2	1 814,825	140,00	254 075,500
63.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,472	25,00	36,800
64.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	57,276	33,33	1 909,009
65.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	946,864	33,33	31 558,978
66.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	71,494	35,00	2 502,290
67.	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,181	19,95	3,611
68.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	153,153	75,00	11 486,475
69.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	183,855	59,17	10 878,700
70.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	395,650	19,75	7 814,087
71.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 042,425	15,83	16 501,588
72.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,164	19,95	3,272
73.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	16,249	21,00	341,229
74.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	20,717	21,00	435,057
75.	2732103646070	Tabla cutata /captusire	m2	12,432	33,33	414,358
76.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,923	25,00	148,075
77.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,020	25,00	75,500
78.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,406	25,00	10,150
79.	2743123549026 O	Opritori de zapada	m	170,000	47,50	8 075,000
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,050	12,00	0,600
81.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	592,300	25,00	14 807,500
82.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	193,200	25,00	4 830,000
83.	2811236309800I G	Confectii metalice diverse Ingradire IG-1bloc A/2;A/3;A/4	kg	605,700	30,83	18 673,731
84.	2811236309800I G1	Confectii metalice diverse Ingradire IG-1bloc A/1;5A	kg	613,600	30,83	18 917,288
85.	2863146310249	Broasca ingropata obisnuita pentru usi	buc	2,200	280,00	616,000
86.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	36,000	16,68	600,480
87.	2863146310847	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip U 9 cm S 1547	buc	6,000	16,68	100,080
88.	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	2,200	65,00	143,000
89.	28631463112701	Сремон (ручка оконная)	buc	9,000	22,00	198,000
90.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	94,809	25,00	2 370,225
91.	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,200	32,00	6,400
92.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	257,234	32,00	8 231,488
93.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	10,024	54,00	541,296
94.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	454,961	0,20	90,992
95.	2874115825003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	18,120	7,50	135,900
96.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	209,138	37,00	7 738,106
97.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	680,000	0,25	170,000
98.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	36,465	58,33	2 127,003
99.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	7 888,020	0,25	1 972,005
100.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	31,360	0,25	7,840
101.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	40,000	0,38	15,200
102.	2874115837745	Suruburi	buc	1 751,000	0,45	787,950

103.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	2,520	0,25	0,630
104.	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	0,178	5,00	0,890
105.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	18,120	2,00	36,240
106.	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	0,178	2,00	0,356
107.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	454,961	0,35	159,236
108.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,302	37,00	11,174
109.	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	0,178	37,00	6,586
110.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,065	37,00	2,405
111.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,162	37,00	5,994
112.	2874125886734	Nituri POP	buc	7 929,740	0,35	2 775,409
113.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	454,961	2,00	909,922
114.	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	0,255	32,00	8,160
115.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	96,255	32,00	3 080,160
116.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	53,975	20,83	1 124,299
117.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	35,020	58,33	2 042,717
118.	28752740000502	Cot burlan	buc	72,930	58,33	4 254,007
119.	28752740000503	Cot de capat	buc	36,465	58,33	2 127,003
120.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,465	21,67	790,197
121.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	35,020	58,33	2 042,717
122.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	245,140	35,83	8 783,366
123.	2875276311528	Scoabe din otel	kg	1,990	22,00	43,780
124.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	18 564,720	0,01	185,647
125.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,081	1,50	0,121
126.	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	4,000	1,50	6,000
127.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,039	1,81	29,029
128.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,534	41,67	563,961
129.	4100126202818	Apa	m3	0,060	41,67	2,500
130.	Z262410210110 2	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,070	0,00	0,000
131.	Z266410210000 1	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,006	0,00	0,000
132.	Z266410210201 0	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	31,489	0,00	0,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1 295 248</b>

### **Utilaje de constructii:**

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,202	480,00	96,960
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,173	480,00	2 483,040
3.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,640	110,00	290,400
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 225,850	1,00	5 225,850
5.	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	36,000	50,00	1 800,000
6.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	68,476	10,00	684,760
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	32,903	10,00	329,030
8.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	42,056	10,00	420,560
9.	2922140007000	Macara	h-ut	0,818	480,00	392,640
10.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,101	20,00	2,020
11.	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	2,800	20,00	56,000
12.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,414	20,00	128,280
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,436	10,00	1 344,360
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,271	15,00	34,065
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,800	20,00	96,000
16.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	11,450	55,00	629,750
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	28,853	32,00	923,296
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	9,202	15,00	138,030
19.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,440	15,00	21,600

20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,215	55,00	66,825
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,208	480,00	579,840
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,466	355,00	165,430
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	49,206	355,00	17 468,130
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>33 376</b>

Total	lei	1 877 469
Asigurari sociale	24,00 %	131 723
Transportarea materialelor	5,00 %	64 762
Cheltuieli de regie	10,00 %	207 395
Beneficiu de deviz	5,00 %	114 067
TVA	20,00 %	479 083

**Total deviz:**

**2 874 499**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect** Reconstrucția acoperisului sarpant a  
clădirii L.T.,Mihai Eminescu,, și renovarea  
fatadelor.Etapa II-a:Blocurile  
A/2(galeree);A/3(sala sportiva);A/4 Constructie  
auxiliara)-Repetat

**Investitor**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1. Acoperis</b>				
		<b>1.1.1. Lucrari de demontare si refacere</b>				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			41,715 41,515
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	57,66	20,758
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	10,00	0,200
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,679 10,379
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	57,66	5,189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,300
3	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t			107,248 107,248
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8600	57,66	107,248
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			233,556 227,756
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,810
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	41,67	5,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,800
5	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 384,462 214,495
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,169
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,326
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	996,00	896,400
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	4,50	13,500
	Z2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	0,00	0,000
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	723,00	72,300

1	2	3	4	5	6	7
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	6 000,33	6,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	41,67	4,167
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	480,00	177,600
6	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			61,643 ----- 58,813
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	57,66	58,813
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	1,50	0,030
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	10,00	2,800
7	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t			39,209 ----- 39,209
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6800	57,66	39,209
8	TRIIAA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			34,596 ----- 34,596
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,596
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			64,611 ----- 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	355,00	64,611
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm /panou de cornisa /	m3			859,084 ----- 856,251
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	57,66	593,898
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	57,66	262,353
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	41,67	0,833
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,000
11	TRIIAA05C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			34,596 ----- 34,596
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	57,66	34,596
		<b>1.1.2. Lucrari de betonare</b>				
12	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,245 ----- 43,245
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,711 ----- 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,068
14	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			120,144 ----- 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	37,00	0,185
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	2,00	0,600
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	7,50	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	0,0300	22,00	0,660
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,250
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	32,00	0,800
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,33	5,961
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,33	5,961
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	7,80	0,936
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	480,00	9,600

1	2	3	4	5	6	7
15	CA04K2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru pompare pe orizontala pe distante mai mari de 15 m	m3			2 079,827 ----- 63,426
	7123010010200	Betonist	h-om	1,0000	57,66	57,660
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 918,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	41,67	6,500
	2811230007665	Conducta pt. turnare beton prin pompare, inclusiv coliere de prindere (metru)	h-ut	1,5000	50,00	75,000
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1100	110,00	12,100
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	20,00	4,000
16	CC02C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			23,415 ----- 3,171
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,171
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	19,75	20,244
17	CC02D2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,186 ----- 1,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	57,66	1,960
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,83	16,226
		<b>1.1.3. Lucrari de termoizolare a acoperisului</b>				
18	RpCE05G	Bariera de vapori la terase sau balcoane, peste plansee cu carton bitumat CA 400, lipit cu bitum cald pe intreaga suprafata	m2			94,238 ----- 12,109
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,036
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	11,12	38,942
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	25,00	7,725
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	24,00	19,776
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,1200	12,50	14,420
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,7000	0,12	0,087
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0300	32,00	0,960
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0220	10,00	0,220
19	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc	m2			310,392 ----- 9,802
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	57,66	9,802
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	289,00	300,560
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	10,00	0,030
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			80,339 ----- 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	Z2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	41,67	0,417
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,660
		<b>1.1.4. Invelitori</b>				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			8 345,201 ----- 1 297,349
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,614
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,734
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	37,00	277,501
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,33	59,949
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,33	5 580,253
	20101029041691	Dulapuri ecarisate de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	6 000,33	720,040
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	25,00	85,000

1	2	3	4	5	6	7
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,250
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,180
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,125
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,004
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,950
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,600
22	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			80,781 ----- 27,100
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,883
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008256	6 000,33	49,541
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	32,00	3,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe./Антисептирование деревянных конструкции на скрытых поверхностях с использованием антисептической пасты балок подстропильных брусьев /	m3			44,351 ----- 9,804
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,66	9,804
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,750
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	480,00	0,458
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	355,00	0,339
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			206,128 ----- 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	41,67	9,585
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,67	23,239
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	13,67	91,589
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,00	0,144
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,405
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	355,00	4,256
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			25,500 ----- 14,415
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,17	10,862
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
26	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla cutata k-50 KASTELL/	m2			264,500 ----- 69,192
	7213050013100	Timchigi	h-om	1,1000	57,66	63,426
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /Tabla cutata k-50 KASTELL	m2	1,1500	140,00	169,050
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,33	20,998
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,837
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,00	1,890
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,220
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu /elemente de retinere a zapezii /	m			71,664 ----- 23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	27431235490260	Opritori de zapada	m	1,0000	47,50	47,500
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
28	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон /	buc			2 129,502
						380,729
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	57,66	344,230
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	57,66	36,499
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	16,68	66,720
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	22,00	22,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	6 250,00	375,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	6 000,33	360,020
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,33	600,033
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	450,00	225,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	32,00	44,800
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	480,00	52,800
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic /Acces in acoperis -2 buc /	m3			8 360,438
						1 297,350
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,612
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,738
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	37,00	277,500
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,33	75,006
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,33	5 587,806
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	6 000,33	712,538
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	25,00	85,000
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,313
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	21,00	54,206
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	32,00	96,000
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,125
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	480,00	72,000
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,969
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,625
30	RpCO21A	Confectionarea foilor de usi interioare, simple, pe toc sau captuseli, din cherestea de rasinoase, cu frizuri si tablii	m2			867,126
						144,150
	7422010060100	Timplar	h-om	2,1000	57,66	121,086
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2010102904353	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0800	6 000,33	480,026
	2430226100747	Grund umplutor de pori g. 005-2 S 5192-79	kg	0,1500	28,00	4,200
	2863146310847	Balama ingropata pentru ferestre si usi tip U 9 cm S 1547	buc	1,5000	16,68	25,020
	2863146310249	Broasca ingropata obisnuita pentru usi	buc	0,5500	280,00	154,000
	2863146310952	Minere si silduri pentru usi	buc	0,5500	65,00	35,750
	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111	kg	0,0500	32,00	1,600
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	10,0000	0,38	3,800
	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	1,0000	1,50	1,500
	2416306109913	Aracet DP 25	kg	0,0750	24,00	1,800
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0650	12,00	0,780
	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,7000	20,00	14,000
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0250	20,00	0,500
31	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /captusire tabla cutata acces in acoperis /	m2			115,781
						57,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2732103646070	Tabla cutata /captusire	m2	1,1100	33,33	36,996
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,35	1,225
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	480,00	19,200

1	2	3	4	5	6	7
32	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m /din saiding metalic /	m2			695,902 ----- 239,289
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,8500	57,66	221,991
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2020132920073S M	Saiding metalic	m2	1,1500	140,00	161,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 000,33	240,013
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	8,50	42,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	32,00	12,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300
33	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe./Антисептирование деревянных конструкции на скрытых поверхностях с использованием антисептической пасты балок подстропильных брусьев /	m3			44,518 ----- 9,809
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	57,66	9,809
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,750
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	480,00	0,552
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	355,00	0,408
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			206,227 ----- 49,011
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	1212121212121	apa	m3	0,2300	41,67	9,579
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	13,67	23,239
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	13,67	91,589
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	12,00	0,145
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	25,00	25,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	480,00	2,483
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,897
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	355,00	4,284
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			168,434 ----- 17,298
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	59,17	63,992
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	35,83	51,667
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	21,67	4,464
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,83	2,145
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	58,33	12,016
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	58,33	12,016
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,635
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			182,042 ----- 20,181
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,325
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	58,33	29,748
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	21,67	5,526
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	21,67	11,052
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	58,33	14,874
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,83	5,312
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Ingradire IG-1bloc A/2;A/3;A/4 /	kg			46,616 ----- 14,992
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800I G	Confectii metalice diverse Ingradire IG-1bloc A/2;A/3;A/4	kg	1,0000	30,83	30,830
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Ingradire IG-1bloc A/1;5A /	kg			46,616 ----- 14,992

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	57,66	13,262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,153
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	28112363098001 G1	Confectii metalice diverse Ingradire IG-1bloc A/1;5A	kg	1,0000	30,83	30,830
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
39	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			43,245 <hr/> 43,245
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	57,66	5,766
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,711 <hr/> 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,068
41	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			35,020 <hr/> 9,226
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	57,66	8,072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,00	0,380
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,00	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	4,50	0,090
42	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltime pna la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			52,785 <hr/> 43,245
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,33	1,798
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,33	0,599
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,33	1,798
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 250,00	0,748
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	32,00	0,096
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	1,00	4,500
		<b>1.1.5. Blocuri de ventilare</b>				
43	CL18A	Confectii metalice diverse din profile lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			37,711 <hr/> 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,250
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	54,00	0,270
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,81	0,014
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	4,50	0,067
44	IzD03C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pna la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			355,724 <hr/> 148,670
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	57,66	148,670
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	38,00	197,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,11	9,454

1	2	3	4	5	6	7
45	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la blocuri de ventilare	m3			8 131,412 <hr/> 1 504,824
	7124010010700	Dulgher	h-om	25,8500	57,66	1 490,118
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,706
	2010102908749	Grinzi rasin.cu 4 fete plane gros=10/12-35/35 L=4-6m	m3	0,6300	6 000,33	3 764,922
	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,4200	6 000,33	2 470,725
	2874145886942	Cuie constructii tip A 3 x 70 mm	kg	5,0000	32,00	160,000
	2875276311528	Scoabe din otel	kg	3,5000	22,00	76,784
	2874115838567	Surub cu cap patrat pt.lemn . L 10 x 100	buc	3,5000	5,00	17,451
	2874115841435	Piulite uzuale hexagonale M 10	buc	3,5000	2,00	6,980
	2874125881265	Saiba plata pentru metal M 12	buc	3,5000	37,00	129,137
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	20,00	0,392
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,196
46	VA02D1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			992,871 <hr/> 192,008
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3300	57,66	192,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	18,00	0,360
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	28,00	2,921
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	1,50	0,015
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	7,00	1,053
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0200	37,00	0,740
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	37,00	0,297
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	21,00	42,127
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	21,00	53,711
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,00	0,902
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	25,00	0,401
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	2,00	112,336
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0500	25,00	1,253
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,0500	33,33	235,680
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	8,8000	35,00	308,925
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	0,35	19,659
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	0,20	11,234
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	10,00	1,000
47	RpCE15B	Strat termoizolant din produse de vata minerala „NOBASIL„,50mm 11kg/m2, la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu placi pt. izolatii generale lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate peste 40% si verticale /la blocuri de ventilare /	m2			69,999 <hr/> 11,532
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100	57,66	6,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	57,66	5,191
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	2,0000	11,12	22,907
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,5000	0,12	0,062
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,00	2,575
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,5000	24,00	12,360
	2682162611300N B	Saltele din vata minerala „NOBASIL„,50mm 11kg/m2	m2	1,0500	18,33	19,824
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0200	32,00	0,641
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv /captusire tabla cutata /	m2			115,781 <hr/> 57,660
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2732103646070	Tabla cutata /captusire	m2	1,1100	33,33	36,996
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,35	1,225
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,25	0,700
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	480,00	19,200
49	CE06A1 aplicat	Captusirea canalelor de ventilare cu tabla plana profilata protejata anticoroziv, cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			290,956 <hr/> 89,373
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	57,66	83,606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,767

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /Tabla cutata k-50 KASTELL	m2	1,1500	140,00	169,167
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,33	20,971
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,838
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,25	1,313
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	19,95	6,817
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,00	1,250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,229
50	CE23A3	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 mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm	m			89,110 <hr/> 61,684
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	57,66	38,620
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	Z2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,000
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	25,00	19,167
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	19,95	1,881
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,1800	12,50	2,363
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	12,00	0,313
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,00	2,310
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,250
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	650,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	41,67	0,043
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,099
51	CE06C	Invelitori la blocurile de ventilare din tabla profilata protejata anticoroziv	m2			264,608 <hr/> 69,192
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,425
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,767
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata /Tabla cutata k-50 KASTELL	m2	1,1500	140,00	169,167
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	33,33	20,971
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,35	1,838
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,0000	0,25	1,313
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1500	12,00	1,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	10,00	0,229

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.