

**Reconstructia acoperisului,  
termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului a Casei  
de Cultura din s. Tomai, r-ul  
Leova**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Arhitectura (marca SA)**

Valoarea de deviz 3.137.770,81 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 demolare</b>				
		<b>1.1. pl.7</b>				
1	RpCP45A	Demontarea usilor metalice (la parter)	kg	360,000	4,21 3,30	1.516,54 1.188,00
2	RpCO56A	Demontarea usilor din lemn (la parter)	m2	4,000	23,10 23,10	92,40 92,40
3	RpCO56A	Demontarea ferestrelor din PVC (la parter)	m2	7,200	23,10 23,10	166,32 166,32
		<b>Total pl.7 Inclusiv salariu</b>				<b>1.775,26 1.446,72</b>
		<b>1.2. pl.9,10</b>				
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitoridin tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf,etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi deardezie)	m2	1.350,000	41,00 39,60	55.350,00 53.460,00
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala(gratar din lemn 50*50 mm)	m2	1.350,000	12,00 9,90	16.200,00 13.365,00
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis -	m3	26,130	134,20	3.506,64

1	2	3	4	5	6	7
		scheletul (capriori, maurlat, piloni), talpi sub piloni)			134,20	3.506,64
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramidaplina, BCA, blocuri ceramice sau din betonusor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatireacaramizilor (demontarea partiala a parapetului din blocuri de calcar)	m3	15,200	225,01 217,25	3.420,15 3.302,20
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m	80,000	8,40 7,70	672,00 616,00
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m	160,000	8,40 7,70	1.344,00 1.232,00
10	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2	90,000	17,55 16,50	1.579,50 1.485,00
11	RpCO56B	Demontarea lambriului plastic	m2	90,000	51,70 51,70	4.653,00 4.653,00
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pl.10)	m3	1,800	383,90 302,50	691,02 544,50
13	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (pl.10)	m2	15,000	50,15 48,40	752,25 726,00
		<b>Total pl.9,10 Inclusiv salariu</b>				<b>88.168,56 82.890,34</b>
		<b>1.3. Evacuarea gunoii de constructii</b>				
14	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	80,000	59,40 59,40	4.752,00 4.752,00
15	TrH1AA02 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	80,000	24,75 24,75	1.980,00 1.980,00
16	TsI50A5	Transportarea gunoii de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	80,000	47,70 0,00	3.816,00 0,00
		<b>Total Evacuarea gunoii de constructii</b>				<b>10.548,00 6.732,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Inclusiv salariu</b>				
		<b>Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu</b>				<b>100.491,82 91.069,06</b>
		<b>2. Acoperisul</b>				
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor dintigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute derasinoase - grilaj 32*100 mm (V=11,6 m3)	m2	1.365,000	60,97 16,22	83.219,12 22.147,12
18	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si dinrigle de rasinoase (sipca de fixare 50*50 mm)	m3	4,130	7.708,43 1.210,00	31.835,82 4.997,30
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	15,730	285,53 46,75	4.491,41 735,35
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	15,730	65,95 13,75	1.037,39 216,31
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montatsub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulatesau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2	1.243,800	28,47 13,75	35.407,25 17.102,25
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1.365,500	315,26 63,25	430.480,72 86.367,88
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejataanticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe panemetalice, executate pe suprafete mai mari de 40mp cu foi din tabla profilata cu prindere cuagrafe speciale si suruburi mecanice, de talpasuperioara , inclusiv executarea doliilor,sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata)	m2	121,600	325,84 66,00	39.621,68 8.025,60
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	157,000	296,89 16,50	46.612,34 2.590,50
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	119,000	259,81 19,25	30.916,80 2.290,75
26	CK26B	Tabla de fronton 300 mm	m	187,500	104,80	19.650,00

1	2	3	4	5	6	7
					22,00	4.125,00
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: bara de protectie	kg	762,400	37,86 11,55	28.865,23 8.805,72
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentrusustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (acces pod)	kg	19,840	42,37 11,55	840,61 229,13
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina aconfectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, aconfectiilor si constructiilor metalice.	t	0,780	819,47 354,18	639,19 276,26
30	CK26B	Opritor de zapada	m	145,000	124,80 22,00	18.096,00 3.190,00
		<b>Total Acoperisul Inclusiv salariu</b>				<b>771.713,56 161.099,17</b>
		<b>3. Sandrama</b>				
31	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la inaltime de pana la 6 m inclusiv (Placicompozite "Etalbond")	m2	160,000	455,50 49,50	72.880,00 7.920,00
		<b>Total Sandrama Inclusiv salariu</b>				<b>72.880,00 7.920,00</b>
		<b>4. Timplaria</b>				
32	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M50, inaltimea etajului pana la 4m (umplere agolurilor)	m3	4,300	1.728,88 230,78	7.434,20 992,37
33	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pana la 5 m inclusiv, din aluminiu (V-1, 2850*2500(h))	m2	14,250	2.283,93 41,25	32.546,07 587,84
34	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la reze,	m2	3,360	3.495,29 241,99	11.744,19 813,07

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv armaturile si accesoriile necesareusilor montate in zidarie de orice natura laconstructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (U.M.-1, 800*2100, (2buc))				
35	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otellaminat, profiluri din banda de otel fasonate larece, inclusiv armaturile si accesoriile necesareusilor montate in zidarie de orice natura laconstructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpinclusiv (U.M.-2, 1000*2100, (1buc))	m2	2,100	<u>3.495,41</u> 242,00	<u>7.340,36</u> 508,20
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeinclusiv armaturile si accesoriile necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructiicu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat,cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1,1000*2500)	m2	5,000	<u>3.013,67</u> 44,55	<u>15.068,37</u> 222,75
		<b>Total Timplaria Inclusiv salariu</b>				<b>74.133,19 3.124,23</b>
		<b>5. Termoizolarea peretilor exteriori</b>  <b>5.1. Peretii</b>				
37	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza depolimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in3 straturi la fatade executate pe tencuialadriscuita (coloanele)	m2	60,000	<u>73,80</u> 30,25	<u>4.427,82</u> 1.815,00
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafatapereților neteda: cu placi din vata minerala - 100mm (120 kg/m3, 0,039w/mk) (cornieraperforata din aluminiu - 460 ml)	m2	1.132,300	<u>485,82</u> 127,05	<u>550.088,47</u> 143.858,71
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1.132,300	<u>19,55</u> 6,60	<u>22.136,45</u> 7.473,18

1	2	3	4	5	6	7
40	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1.132,300	147,97 67,10	167.548,70 75.977,33
41	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	1.320,000	54,30 41,25	71.676,40 54.450,00
		<b>Total Peretii Inclusiv salariu</b>				<b>815.877,84 283.574,22</b>
		<b>5.2. Glafurile exterioare</b>				
42	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafataperetilor neteda: cu placi ignifudate din vataminerala - 30 mm (120 kg/m3, 0,039w/mk)	m2	117,000	340,36 160,77	39.822,29 18.809,51
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	117,000	19,55 6,60	2.287,35 772,20
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	117,000	147,97 67,10	17.312,72 7.850,70
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu cu acoperire dinpolimer montate la ferestre (300 mm)	m	92,400	147,80 22,00	13.656,72 2.032,80
		<b>Total Glafurile exterioare Inclusiv salariu</b>				<b>73.079,08 29.465,21</b>
		<b>5.3. Soclu</b>				
46	IzF10C apl	Strat termoizolator din placi din polistirenextrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv(4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6buc/m2)	m2	60,000	277,57 8,86	16.654,50 531,30
47	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	90,000	405,48 159,50	36.493,47 14.355,00
		<b>Total Soclu Inclusiv salariu</b>				<b>53.147,97 14.886,30</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>Total Termoizolarea peretilor exteriori Inclusiv salariu</b>				<b>942.104,89 327.925,73</b>
		<b>6. Fragment A</b>				
48	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	3,000	1.729,23 230,78	5.187,69 692,34
49	RpCB03A	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) (briu din beton)	m3	0,500	1.926,22 482,90	963,11 241,45
50	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, 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	2,500	113,31 66,00	283,28 165,00
51	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	44,400	116,31 93,50	5.164,36 4.151,40
52	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase (carcas din lemn)	m3	0,150	1.834,00 1.210,00	275,10 181,50
53	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,150	287,13 46,93	43,07 7,04
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla metalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	18,000	291,11 63,25	5.239,89 1.138,50
		<b>Total Fragment A Inclusiv salariu</b>				<b>17.156,50 6.577,23</b>
		<b>7. Copertine</b>				
55	CE30A	Astereala la invelitori din tigla,	m2	60,000	63,33	3.799,50

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduribrute de rasinoase (V=0,54 m3)			16,23	973,50
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,540	285,33 46,76	154,08 25,25
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,540	66,30 13,74	35,80 7,42
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tiglametalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2	60,000	291,11 63,25	17.466,30 3.795,00
		<b>Total Copertine Inclusiv salariu</b>				<b>21.455,68 4.801,17</b>
		<b>8. Conducte de aer, coloane decanalizare</b>				
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	740,300	42,37 11,55	31.367,22 8.550,47
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina aconfectiilor si constructiilor metalice cu un strat degrund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si douastraturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice.	t	0,740	819,54 354,23	606,46 262,13
61	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cutermoizolare, de tip " Sandwich - 100 mm" montatepe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub12 m: dispuse in fata riglelor.	m2	143,600	782,90 75,35	112.424,67 10.820,26
62	CE06A	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica (sortde protectie)	m2	21,600	289,61 66,00	6.255,59 1.425,60
		<b>Total Conducte de aer, coloane decanalizare Inclusiv salariu</b>				<b>150.653,94 21.058,46</b>
		<b>9. Lucarne (4 buc)</b>				
63	CK26B	Tabla de acoperis coama 500 mm	m	25,200	134,80 22,00	3.396,96 554,40



1	2	3	4	5	6	7
64	CK26B	Tabla de fronton 300 mm	m	19,200	104,80 22,00	2.012,16 422,40
65	CK26B	Tabla de acoperis plana 300 mm	m	52,800	104,80 22,00	5.533,44 1.161,60
66	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din riglede rasinoase (bara 50*100 mm)	m3	0,620	7.709,00 1.210,00	4.779,58 750,20
67	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,620	285,10 46,74	176,76 28,98
68	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,620	66,11 13,76	40,99 8,53
69	CK01B	Grile de ventilare	m2	8,100	1.274,10 71,50	10.320,21 579,15
		<b>Total Lucarne (4 buc) Inclusiv salariu</b>				<b>26.260,10 3.505,26</b>

	Total	lei	2.176.849,68
	CAS	24,00 %	150.499,27
	Cheltuieli de transport	6,00 %	90.188,96
	Total 1	100,00 +	2.417.537,91
	Cheltuieli de regie	4,00 %	96.701,52
	Total 2	100,00 +	2.514.239,43
	Beneficiu de deviz	4,00 %	100.569,58
	Total 3	100,00 +	2.614.809,01
	TVA	20,00 %	522.961,80
	<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>		<b>3.137.770,81 627.080,31</b>

Intocmit

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

Verificat

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

**Reconstructia acoperisului,  
termoizolarea fatadelor si  
amenajarea teritoriului a Casei  
de Cultura din s. Tomai, r-ul  
Leova**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse №  
Arhitectura (marca SA)**

**Valoarea de deviz 3.137.770,81 lei**

Intocmit in prețuri curente

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

**Manopera :**

1.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-om.	0,060	55,00	3,300
2.	7122050013400	Zidar	h-om	35,950	55,00	1.977,250
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.583,198	55,00	87.075,890
4.	7123010010200	Betonist	h-om	10,185	55,00	560,175
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1.286,320	55,00	70.747,600
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	320,625	55,00	17.634,375
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3,650	55,00	200,750
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2.680,770	55,00	147.442,350
9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,000	55,00	1.815,000
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	149,916	55,00	8.245,380
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,789	55,00	538,395
12.	7212030022700	Sudor	h-om	16,262	55,00	894,410
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2.053,020	55,00	112.916,100
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	29,303	55,00	1.611,665
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	10,800	55,00	594,000
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	612,783	55,00	33.703,065
17.	7422010060100	Timplar	h-om	217,394	55,00	11.956,670
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	122,400	55,00	6.732,000
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.333,851	55,00	73.361,805
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	607,878	55,00	33.433,290
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	284,306	55,00	15.636,830
<b>Total manopera</b>						<b>627.080,31</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	26,650	18,00	479,700
2.	1212121212121	apa	m3	3,920	18,00	70,560
3.	12354931312026	Tabla de fronton 300 mm	m	187,500	80,00	15.000,000
4.	128883549026	Tabla de acoperis plana 300 mm	m	52,800	80,00	4.224,000
5.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	6,570	1.200,00	7.884,000

6.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,347	350,00	121,450
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,028	350,00	9,800
8.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,379	350,00	132,650
9.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,540	350,00	539,000
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,482	12,00	53,784
11.	201010288900900	sipca de fixare 50*50 mm)	m3	4,130	4.700,00	19.411,000
12.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,620	4.700,00	2.914,000
13.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,275	4.700,00	57.692,500
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,399	4.700,00	1.875,300
15.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,187	4.700,00	5.578,900
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,007	4.700,00	32,900
17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,396	4.700,00	1.861,200
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,158	5.600,00	884,800
19.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,325	130,00	42,250
20.	20301129380080	Grile de ventilare	m2	8,100	1.200,00	9.720,000
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	5,000	2.900,00	14.500,000
22.	2123549026	Opritor de zapada	m	145,000	100,00	14.500,000
23.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	28,968	28,00	811,104
24.	2320166200676	White spirit	kg	2,964	27,00	80,028
25.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	17,040	26,00	443,040
26.	2320187315789	Decofrol	kg	0,300	27,00	8,100
27.	23203226000481	Adeziv	kg	240,000	5,60	1.344,000
28.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,360	85,00	30,600
29.	2413217300010	Cleme	buc	60,690	5,00	303,450
30.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,288	22,00	6,336
31.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	33,371	80,00	2.669,680
32.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	24,500	52,00	1.274,000
33.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	11,856	34,00	403,104
34.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	45,000	57,00	2.565,000
35.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,204	57,00	11,628
36.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,624	57,00	434,568
37.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	114,168	22,00	2.511,696
38.	24302261000001	Fuga	kg	39,087	22,00	859,914
39.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	3,822	32,00	122,304
40.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,928	31,00	183,768
41.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	518,459	30,00	15.553,770
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,875	67,00	58,625
43.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	1,710	57,00	97,470
44.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	15,036	45,00	676,620
45.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,836	27,00	22,572
46.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	448,000	8,00	3.584,000
47.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	5.047,172	5,00	25.235,860
48.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	6.308,965	5,00	31.544,825
49.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	399,960	5,00	1.999,800
50.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	33,104	26,00	860,704
51.	2502602902	Placi polistiren extrudat XPS -100 mm	m2	60,600	232,00	14.059,200
52.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	75,784	20,00	1.515,680
53.	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	14,963	2.100,00	31.422,300
54.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	360,000	2,00	720,000
55.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	473,306	32,00	15.145,792
56.	26102102010	Mortar ciment M 150 ( 2 cm grosime)	m3	1,066	900,00	959,400

57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.408,061	14,00	19.712,854
58.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	21,900	6,30	137,970
59.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	151,568	65,00	9.851,920
60.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,892	2,50	64,730
61.	26511221004022	Ciment M-400	kg	158,337	2,50	395,842
62.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	154,262	2,50	385,655
63.	2652102100737	Var hidratat	kg	144,248	4,00	576,992
64.	26531021008311	Tink (gri)	kg	2.873,390	35,00	100.568,650
65.	2666122800555	Element de inchidere	buc	32,342	35,00	1.131,970
66.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	92,718	200,00	18.543,600
67.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,730	12,00	68,760
68.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,143	28,00	4,004
69.	26821326800465	Folie suplimentara polimerica -pelicula hidroizolanta	m2	1.473,281	10,00	14.732,810
70.	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. -100 mm (120 kg/m3,0,039w/mk)	m2	1.223,677	250,00	305.919,250
71.	27103642000	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica(sort de protectie)	m2	26,082	150,00	3.912,300
72.	27103643000	Placi din tabla amprentata tip tigla 0,53	m2	1.648,841	180,00	296.791,380
73.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	757,838	30,00	22.735,140
74.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	94,185	160,00	15.069,600
75.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	90,216	30,00	2.706,480
76.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	60,627	80,00	4.850,160
77.	27104063119800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150 - 200 mm	m	169,796	125,00	21.224,500
78.	27104063126	Burlan rotund prefabricat tip brass 150-200 mm	m	127,449	115,00	14.656,635
79.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	48,867	25,00	1.221,675
80.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	460,001	8,00	3.680,008
81.	27321036070	Tabla cutata Etalbond 4mm, bej	m2	177,600	320,00	56.832,000
82.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,601	22,00	167,222
83.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,125	22,00	2,750
84.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	92,400	123,00	11.365,200
85.	2743549026	Tabla de acoperis coama 500 mm	m	25,200	110,00	2.772,000
86.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	760,140	30,00	22.804,200
87.	28112363003	Panouri "Sandwich" *- 100 mm	m2	150,866	500,00	75.433,000
88.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	762,400	25,00	19.060,000
89.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	5,460	3.200,00	17.472,000
90.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	200,008	30,00	6.000,240
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,764	55,00	42,020
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	7,612	55,00	418,660
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,750	8,00	6,000
94.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	17,150	1,00	17,150
95.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2.108,400	0,60	1.265,040
96.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	30,345	48,00	1.456,560
97.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	443,724	3,00	1.331,172
98.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	443,724	1,00	443,724
99.	2874115837745	Suruburi	buc	1.617,100	0,60	970,260
100.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	751,800	1,00	751,800
101.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,750	0,50	0,375
102.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	17,150	1,00	17,150
103.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	448,000	2,00	896,000
104.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,013	57,00	0,741
105.	2874125883079	Saibe M 16	buc	17,150	2,00	34,300

106.	2874125886734	Nituri POP	buc	1.311,800	0,80	1.049,440
107.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	10.094,344	2,50	25.235,860
108.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	32,342	156,00	5.045,352
109.	2875274000502	Cot burlan	buc	60,690	90,00	5.462,100
110.	2875274000503	Cot de capat	buc	30,345	90,00	2.731,050
111.	28752740008050	Elemente de legatura pentru burlan	buc	30,345	65,00	1.972,425
112.	28752740080050	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	16,171	100,00	1.617,100
113.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	30,345	65,00	1.972,425
114.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	32,342	115,00	3.719,330
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	226,394	45,00	10.187,730
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	24,575	40,00	983,000
117.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13.641,075	0,60	8.184,645
118.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15.373,368	0,20	3.074,674
119.	288123549026	Tabla de fronton 300 mm	m	19,200	80,00	1.536,000
120.	302602909	Placi ignifudate din vata minerala -30 mm (120kg/m3, 0,039w/mk)	m2	126,442	75,00	9.483,150
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	18,709	7,00	130,963
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,805	18,00	14,490
123.	4100126202818	Apa	m3	8,113	18,00	146,034
124.	5403642000	Tabla cutata 0,53 mm	m2	146,832	180,00	26.429,760
125.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	62,465	10,00	624,650
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>1.503.149,35</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,284	500,00	142,000
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5.940,000	2,00	11.880,000
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,630	120,00	75,600
4.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	75,917	70,00	5.314,190
5.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	29,775	70,00	2.084,250
6.	2922140007000	Macara	h-ut	9,101	500,00	4.550,500
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	69,069	40,00	2.762,760
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	147,446	40,00	5.897,840
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	26,235	50,00	1.311,750
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,022	100,00	102,200
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	6,570	90,00	591,300
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,630	70,00	44,100
13.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,163	80,00	13,040
14.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,300	95,00	28,500
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,355	100,00	35,500
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,990	50,00	49,500
17.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	7,496	50,00	374,800
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,800	120,00	216,000
19.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	14,435	500,00	7.217,500
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,050	500,00	25,000
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,237	370,00	87,690
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,480	450,00	3.816,000
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>46.620,02</b>

Total	lei	2.176.849,68
-------	-----	--------------

CAS	24,00 %	150.499,27
Cheltuieli de transport	6,00 %	90.188,96
Total 1	100,00 +	2.417.537,91
Cheltuieli de regie	4,00 %	96.701,52
Total 2	100,00 +	2.514.239,43
Beneficiu de deviz	4,00 %	100.569,58
Total 3	100,00 +	2.614.809,01
TVA	20,00 %	522.961,80

**Total deviz:**

**3.137.770,  
81**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Reconstrucția acoperisului, termoizolarea și amenajarea teritoriului a Casei de Cultură din s. Tomai, r-ul Leova**      **Investitor Primaria Tomai**

**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
		<b>1. Lucrari de demolare</b>				
		<b>1.1. pl.7</b>				
1	RpCP45A	Demontarea usilor metalice (la parter)	kg			4,21 ----- 3,30
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	55,00	1,650
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	55,00	1,650
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	22,00	0,018
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	85,00	0,085
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	70,00	0,210
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	120,00	0,600
2	RpCO56A	Demontarea usilor din lemn (la parter)	m2			23,10 ----- 23,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	55,00	11,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,550
3	RpCO56A	Demontarea ferestrelor din PVC (la parter)	m2			23,10 ----- 23,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	55,00	11,550
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	55,00	11,550
		<b>1.2. pl.9,10</b>				
4	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitoridin tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf,etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (foi deardezie)	m2			41,00 ----- 39,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	55,00	19,800
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	55,00	19,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	70,00	1,400
5	RpCH32C	Desfacerea elementelor de acoperis - astereala(gratar din lemn 50*50 mm)	m2			12,00 ----- 9,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	55,00	4,950
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	70,00	2,100
6	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - scheletul (capriori, maurlat,piloni), talpi sub piloni)	m3			134,20 ----- 134,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	55,00	110,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	55,00	24,200
7	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramidaplina, BCA, blocuri ceramice sau din betonusor, caramizi GVP, exclusiv schela și curățirea caramizilor (demontarea parțială a parapetului din blocuri de calcar)	m3			225,01 ----- 217,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	55,00	24,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	55,00	192,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	18,00	2,160
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	70,00	5,600
8	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane,	m			8,40 -----

1	2	3	4	5	6	7
						7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	70,00	0,700
9	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi,	m			8,40
						7,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	55,00	4,950
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	70,00	0,700
10	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente	m2			17,55
						16,50
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1500	55,00	8,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	55,00	8,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	70,00	1,050
11	RpCO56B	Demontarea lambriului plastic	m2			51,70
						51,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	55,00	25,850
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	55,00	25,850
12	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pl.10)	m3			383,90
						302,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	55,00	220,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	55,00	82,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,000
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	70,00	24,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	70,00	14,000
13	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. (pl.10)	m2			50,15
						48,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	55,00	24,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	55,00	24,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	70,00	1,750
		<b>1.3. Evacuarea gunoii de constructii</b>				
14	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			59,40
						59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0800	55,00	59,400
15	TrI1AA02C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			24,75
						24,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	55,00	24,750
16	TsI50A5	Transportarea gunoiiului e constructie cuautobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			47,70
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	450,00	47,700
		<b>2. Acoperisul</b>				
17	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor dintigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute derasinoase - grilaj 32*100 mm (V=11,6 m3)	m2			60,97
						16,22
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,375
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,850
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,008498	4.700,00	39,941
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,200
18	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si dinrigle de rasinoase (sipca de fixare 50*50 mm)	m3			7.708,43
						1.210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1.100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,000
	201010288900900	sipca de fixare 50*50 mm)	m3	1,0000	4.700,00	4.700,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4.700,00	1.174,431
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	40,00	200,000



1	2	3	4	5	6	7
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	52,00	260,000
19	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			285,53 46,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,748
	1212121212121	apa	m3	0,2300	18,00	4,140
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	57,00	0,685
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,511
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,001
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	370,00	4,446
20	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			65,95 13,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,752
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,00	50,960
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,509
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	370,00	0,729
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			28,47 13,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	55,00	11,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,750
	26821326800465	Folie suplimentara polimerica -pelicula hidroizolanta	m2	1,1500	10,00	11,845
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,20	2,472
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
22	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			315,26 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	27103643000	Placi din tabla amprentata tip tigla 0,53	m2	1,1500	180,00	217,350
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,750
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,360
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,000
23	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, ondulata sau cutata, montata pe panometalice, executate pe suprafete mai mari de 40mp cu foi din tabla profilata cu prindere cuagrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla cutata)	m2			325,84 66,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	5403642000	Tabla cutata 0,53 mm	m2	1,1500	180,00	217,350
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,900
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,200
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,250
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,531
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,880
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			296,89 16,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	55,00	16,500
	27104063119800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass 150 - 200 mm	m	1,0500	125,00	135,188
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,890
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	35,00	7,210
	28752740080050	Elemente de legatura pentru jgheab	buc	0,1000	100,00	10,300
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	115,00	23,690
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	156,00	32,136
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,60	6,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			259,81 19,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	55,00	19,250
	27104063126	Burlan rotund prefabricat tip brass 150-200 mm	m	1,0500	115,00	123,165
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,900
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	65,00	16,575
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,550
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	48,00	12,240
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	90,00	22,950
	28752740008050	Elemente de legatura pentru burlan	buc	0,2500	65,00	16,575
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,600
26	CK26B	Tabla de fronton 300 mm	m			104,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	12354931312026	Tabla de fronton 300 mm	m	1,0000	80,00	80,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
27	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: bara de protectie	kg			37,86 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,550
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,056
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	57,00	0,570
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,050
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,360
28	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate,tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentrusustineri sau acoperiri, inglobate total sau partialin beton (acces pod)	kg			42,37 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,549
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,549
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,274
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,270
29	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina aconfectiilor si constructiilor metalice cu un stratde grund anticoroziv pe baza de miniu de plumbsi doua straturi de email clorcauciuc, aconfectiilor si constructiilor metalice.	t			819,47 354,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,186
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,00	265,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	31,00	120,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,850
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,650
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,692
30	CK26B	Opritor de zapada	m			124,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2123549026	Opritor de zapada	m	1,0000	100,00	100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
		<b>3. Sandrama</b>				
31	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixateprin impuscarea pe scheletul metalic, montate la oinaltime de pina la 6 m inclusiv (Placicompozite"Etalbond")	m2			455,50 49,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	55,00	49,500
	27321036070	Tabla cutata Etalbond 4mm, bej	m2	1,1100	320,00	355,200
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,80	2,800
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	2,00	5,600

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	8,00	22,400
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	500,00	20,000
		<b>4. Timplaria</b>				
32	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) lapereti cu prepararea manuala a mortarului M50, inaltimea etajului pina la 4m (umplereagolurilor)	m3			1.728,88 ----- 230,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	55,00	196,133
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	55,00	34,650
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1.200,00	1.080,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,30	18,900
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4.700,00	4,372
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,50	54,225
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	4,00	79,040
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	350,00	73,826
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	18,00	2,738
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,000
33	CK11B	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 minclusiv, din aluminiu (V-1, 2850*2500(h))	m2			2.283,93 ----- 41,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7000	55,00	38,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	55,00	2,752
	2523146720200	Vitrine din profiluri din aluminiu gata confectionate	m2	1,0500	2.100,00	2.205,074
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	28,00	0,281
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	57,00	6,840
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	80,00	27,997
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,491
34	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otellaminat, profiluri din banda de otel fasonate larece, inclusiv armaturile si accesorii necesareusilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpincludiv (U.M.-1, 800*2100, (2buc))	m2			3.495,29 ----- 241,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	55,00	194,693
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,443
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	55,00	14,847
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3.200,00	3.200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	7,00	1,960
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,693
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,771
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,016
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	9,970
35	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otellaminat, profiluri din banda de otel fasonate larece, inclusiv armaturile si accesorii necesareusilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mpincludiv (U.M.-2, 1000*2100, (1buc))	m2			3.495,41 ----- 242,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	55,00	194,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	55,00	22,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	55,00	10,450
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	55,00	14,850
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	3.200,00	3.200,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	7,00	1,960
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	55,00	7,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,500
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,833
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	12,00	6,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	32,00	22,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,017
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	500,00	10,000
36	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plasticeinclusiv armaturile si accesorii	m2			3.013,67

1	2	3	4	5	6	7
		necesare usilormontate in zidarie de orice natura la constructiicu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat,cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (U-1,1000*2500)				44,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	55,00	40,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2.900,00	2.900,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	80,00	40,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	67,00	11,725
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	12,00	7,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	7,00	7,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,800
		<b>5. Termoizolarea peretilor exteriori</b>				
		<b>5.1. Peretii</b>				
37	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza depolimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in3 straturi la fatade executate pe tencuialadriscuita (coloanele)	m2			73,80 ----- 30,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	55,00	30,250
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,7500	57,00	42,750
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,50	0,125
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
38	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilorcu tencuiei fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafataperetilor neteda: cu placi din vata minerala - 100mm (120 kg/m3, 0,039w/mk) (cornieraperforata din aluminiu - 460 ml)	m2			485,82 ----- 127,05
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	55,00	104,060
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	55,00	22,990
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,200
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,250
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. -100 mm (120 kg/m3,0,039w/mk)	m2	1,0700	250,00	270,175
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	14,00	15,554
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,402231	8,00	3,250
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0250	70,00	1,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,136
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	40,00	1,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,050
39	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,55 ----- 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
40	CF30A	Tencuiei exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			147,97 ----- 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink (gri)	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,300
41	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			54,30 ----- 41,25
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	55,00	41,250
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4.700,00	1,410
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4.700,00	0,470
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4.700,00	1,410
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	5.600,00	0,670
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	30,00	0,090
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,000
		<b>5.2. Glafurile exterioare</b>				

1	2	3	4	5	6	7
42	IzF55E	Termoizolarea exteriora glafurilor a cladirilorcu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cufixare rigida a termoizolantului), suprafataperetilor neteda: cu placi ignifudate din vataminerala - 30 mm (120 kg/m3, 0,039w/mk)	m2			340,36 160,77
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	55,00	131,670
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	55,00	29,095
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	5,00	20,200
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	5,00	25,250
	302602909	Placi ignifudate din vata minerala -30 mm (120kg/m3, 0,039w/mk)	m2	1,0700	75,00	81,053
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	14,00	17,958
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	2,50	20,200
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	70,00	1,750
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	40,00	0,136
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	40,00	12,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	50,00	1,050
43	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			19,55 6,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	55,00	6,600
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	30,00	12,450
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,500
44	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			147,97 67,10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	55,00	67,100
	26531021008311	Tink (gri)	kg	2,3000	35,00	80,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	50,00	0,300
45	CK26B	Glafuri exterioare din aluminiu cu acoperire dinpolimer montate la ferestre (300 mm)	m			147,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	123,00	123,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
		<b>5.3. Soclu</b>				
46	IzF10C apl	Strat termoizolator din placi din polistirenextrudat XPS - 100 mm lipite cu adeziv(4kg/m2) pe suprafete verticale si dibluri (6buc/m2)	m2			277,57 8,86
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-om.	0,0010	55,00	0,055
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	55,00	8,800
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	6,0000	2,00	12,000
	23203226000481	Adeziv	kg	4,0000	5,60	22,400
	2502602902	Placi polistiren extrudat XPS -100 mm	m2	1,0100	232,00	234,320
47	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			405,48 159,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	55,00	159,500
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	200,00	206,040
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,00	22,220
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	22,00	9,555
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	40,00	1,012
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,550
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	90,00	6,570
		<b>6. Fragment A</b>				
48	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1.729,23 230,78
	7122050013400	Zidar	h-om	3,5660	55,00	196,130
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	55,00	34,650
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1.200,00	1.080,000
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,30	18,900
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	4.700,00	4,700

1	2	3	4	5	6	7
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,50	54,225
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,7600	4,00	79,040
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2110	350,00	73,850
	4100126202818	Apa	m3	0,1520	18,00	2,736
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	500,00	185,000
49	RpCB03A	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stlpilor metalici la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200) (briu din beton)	m3			1.926,22 ----- 482,90
	7123010010200	Betonist	h-om	5,9700	55,00	328,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8100	55,00	154,550
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	2,50	771,310
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	350,00	242,900
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	350,00	265,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	18,00	5,724
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,3250	80,00	26,080
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	95,00	57,000
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	500,00	75,000
50	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			113,31 ----- 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	55,00	11,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	55,00	55,000
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	57,00	0,296
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,150
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	8,00	2,400
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,200
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	22,00	1,100
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	30,00	0,744
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	130,00	16,900
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4.700,00	5,640
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4.700,00	5,640
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	27,00	3,240
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	500,00	10,000
51	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,31 ----- 93,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	55,00	73,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	55,00	20,350
	26102102010	Mortar ciment M 150 (2 cm grosime)	m3	0,0240	900,00	21,608
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,126
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	100,00	0,800
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0040	70,00	0,281
52	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si dinrigle de rasinoase (carcas din lemn)	m3			1.834,00 ----- 1.210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1.100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	40,00	200,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	52,00	260,000
53	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			287,13 ----- 46,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,933
	1212121212121	apa	m3	0,2300	18,00	4,200
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	57,00	0,760
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	3,333
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	6,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	370,00	4,933

1	2	3	4	5	6	7
54	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tiglametalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			291,11 ----- 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,200
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,750
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,360
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,000
		<b>7. Copertine</b>				
55	CE30A	Astereala la invelitori din tigla, din scinduribruite de rasinoase (V=0,54 m3)	m2			63,33 ----- 16,23
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	55,00	12,375
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	55,00	3,850
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0090	4.700,00	42,300
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	30,00	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,200
56	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			285,33 ----- 46,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,750
	1212121212121	apa	m3	0,2300	18,00	4,133
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	57,00	0,633
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,778
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	5,926
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	370,00	4,111
57	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			66,30 ----- 13,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,00	50,941
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,926
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	370,00	0,685
58	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tiglametalica) pentru invelitorile acoperisurilor	m2			291,11 ----- 63,25
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	55,00	49,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,200
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	30,00	15,750
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,670
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,825
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	80,00	3,360
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	20,00	1,050
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	40,00	2,000
		<b>8. Conducte de aer, coloane decanalizare</b>				
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			42,37 ----- 11,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	55,00	10,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	55,00	0,550
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	55,00	0,550
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	22,00	0,220
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	55,00	0,275
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	7,00	0,056
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,270
60	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina aconfectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice.	t			819,54 ----- 354,23

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	55,00	354,230
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	34,00	265,200
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	31,00	120,900
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	27,00	14,850
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	27,00	52,650
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	12,00	11,708
61	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cutermoizolare, de tip " Sandwich - 100 mm" montatepe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub12 m: dispuse in fata riglelor.	m2			782,90 75,35
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,2500	55,00	68,750
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	55,00	6,600
	28112363003	Panouri "Sandwich" *- 100 mm	m2	1,0200	500,00	525,299
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	32,00	105,472
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	3,00	9,270
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,090
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	80,00	14,420
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	500,00	50,000
62	CE06A	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica (sortde protectie)	m2			289,61 66,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	55,00	60,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	55,00	5,500
	27103642000	Tabla de acoperis plana cu acoperire polimerica(sort de protectie)	m2	1,1500	150,00	181,125
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	30,00	18,900
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,80	4,200
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,00	5,250
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	25,00	8,531
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,725
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,880
		<b>9. Lucarne (4 buc)</b>				
63	CK26B	Tabla de acoperis coama 500 mm	m			134,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	2743549026	Tabla de acoperis coama 500 mm	m	1,0000	110,00	110,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
64	CK26B	Tabla de fronton 300 mm	m			104,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	288123549026	Tabla de fronton 300 mm	m	1,0000	80,00	80,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
65	CK26B	Tabla de acoperis plana 300 mm	m			104,80 22,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	55,00	17,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	55,00	4,400
	128883549026	Tabla de acoperis plana 300 mm	m	1,0000	80,00	80,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,400
66	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din riglede rasinoase (bara 50*100 mm)	m3			7.709,00 1.210,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	55,00	1.100,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	55,00	110,000
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	4.700,00	4.700,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	4.700,00	1.175,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,000
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	40,00	200,000
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	1,00	3,500
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	2,00	7,000
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	52,00	260,000
67	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			285,10 46,74



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	55,00	46,750
	1212121212121	apa	m3	0,2300	18,00	4,152
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,600
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	22,00	147,400
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	57,00	0,644
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	26,00	26,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	500,00	2,419
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	100,00	5,968
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	370,00	4,177
68	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			66,11 ----- 13,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	55,00	13,750
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	26,00	50,952
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	500,00	0,806
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	370,00	0,597
69	CK01B	Grile de ventilare	m2			1.274,10 ----- 71,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	55,00	38,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	55,00	20,900
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	55,00	3,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	55,00	8,800
	20301129380080	Grile de ventilare	m2	1,0000	1.200,00	1.200,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	30,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,800

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.