

**Reparatia acoperisului blocului J
din cadrul cladirii Institutiei
Publice "Liceul Teoretic Grigore
Vieru", din com.Bacoi,
sat.Bacoi, str.Independentei,
nr.52**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

**Reparatia acoperisului blocului J din cadrul cladirii Institutiei Publice "Liceul
Teoretic Grigore Vieru", din com.Bacoi, sat.Bacoi, str.Independentei, nr.52**

Valoarea de deviz 1 025 927,20 lei

Intocmit in prețuri curente Bt 26.07.2021

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare. demontare				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice - canale de ventilare	m3	2,200	181,282 88,000	398,82 193,60
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. - 49 m2	m	140,000	5,760 5,600	806,40 784,00
3	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) 400x400mm - 3.75 m3	m2	45,200	87,496 82,000	3 954,82 3 706,40

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,2000				
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice - Intersectia axelor pentru sudarea poz.3	m3	1,500	181,280 88,000	271,92 132,00
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pentru pozitionarea A2 si A3)	m3	1,590	294,201 220,000	467,78 349,80
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	22,050	50,000 50,000	1 102,50 1 102,50
7	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t	22,050	20,000 20,000	441,00 441,00
8	TsH92B	Incarcarea in auto	t	22,050	44,400 44,400	979,02 979,02
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	55,050	40,040 0,000	2 204,20 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 626,46
		Total Lucrari de demolare. demontare Inklusiv salariu				10 626,46 7 688,32
		1.2. Elemente de fixare a acoperisului				
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Poz.3 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	32,160	38,396 8,400	1 234,82 270,14
11	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de	m	5,760	82,040	472,55

1	2	3	4	5	6	7
		5 - 7 mm inclusiv (48 buc*0.12 m)			50,000	288,00
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	89,000	14,302 4,800	1 272,92 427,20
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Poz.A1-A4 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	149,230	38,396 8,400	5 729,83 1 253,53
14	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0200	buc	89,000	68,700 26,000	6 114,34 2 314,00
15	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3	3,980	1 729,156 242,799	6 882,04 966,34
16	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc	165,000	8,560 6,400	1 412,40 1 056,00
17		Piulita, saiba	buc	165,000	1,260 0,000	207,90 0,00
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	502,850	19,257 2,840	9 683,27 1 428,09
19	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	152,290	20,377 3,960	3 103,19 603,07

1	2	3	4	5	6	7
20	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc	94,000	24,120 14,000	2 267,28 1 316,00
21	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	191,600	97,333 48,000	18 648,91 9 196,80
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	11,600	1 332,325 212,000	15 454,97 2 459,20
		<i>Total</i>	lei			72 484,42
		Total Elemente de fixare a acoperisului Inclusiv salariu				72 484,42 21 578,37
		1.3. Executia acoperisului sar pant				
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	6,850	10 158,164 963,600	69 583,42 6 600,66
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	11,440	9 953,851 900,000	113 872,06 10 296,00
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (478.72kg(proiect)-275.8kg(norme))	kg	202,920	31,048 8,400	6 300,18 1 704,53
26	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	0,480	347,292 103,208	166,70 49,54
27	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm	t	0,480	624,479 248,792	299,75 119,42

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cu pensula de mina				
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 5.5 m3	m2	740,000	70,926 11,800	52 485,60 8 732,00
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	740,000	26,745 10,000	19 791,15 7 400,00
30	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc	3,000	2 427,220 264,120	7 281,66 792,36
31		Cerceveli (Fereastră de lucarna grila din lemn cu deschidere)	m2	6,270	875,000 0,000	5 486,25 0,00
32	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	12,540	67,600 40,000	847,70 501,60
33	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3	0,720	11 237,931 880,000	8 091,31 633,60
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	25,190	170,892 34,000	4 304,78 856,46
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3	6,900	155,122 15,600	1 070,34 107,64
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	740,000	271,384 46,000	200 823,98 34 040,00
37	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 1240 - 97 buc., Bulon M12 - 582 buc	m	120,280	138,148 4,000	16 616,49 481,12
38	CK29E	Tavane suspendate din panouri	m2	106,500	267,950	28 536,68

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata			104,000	11 076,00
39	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Aplicativ - Coltar pentru tabla cutata. surub 6 buc/m.l.	m	157,100	29,020 4,000	4 559,04 628,40
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	143,000	156,318 12,000	22 353,42 1 716,00
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 Material marunt=1,0200	m	100,000	216,602 14,000	21 660,22 1 400,00
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	322,300	30,408 8,400	9 800,37 2 707,32
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Aplicativ - Bulon M12 de fixarea elementelor de protectie	buc	172,000	7,230 6,000	1 243,56 1 032,00
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	0,323	347,276 103,189	112,17 33,33
45	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,323	624,489 248,793	201,71 80,36
46	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2	143,000	26,879 14,000	3 843,75 2 002,00
		<i>Total</i>	lei			599 332,29
		Total Executia acoperisului sarpant Inclusiv salariu				599 332,29 92 990,34
		1.4. Canale de ventilare				
47	CE34B	Taierea placilor din tabla	m	15,500	35,250	546,38

1	2	3	4	5	6	7
		profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a golurilor pentru accesorii			6,000	93,00
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	419,830	31,048 8,400	13 034,71 3 526,57
49	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	0,420	347,262 103,190	145,85 43,34
50	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,420	624,500 248,810	262,29 104,50
51	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm - interioara	m2	52,790	212,137 40,000	11 198,71 2 111,60
52	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3 50 mm	m2	51,000	160,685 36,400	8 194,92 1 856,40
53	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Fibra din sticla Material marunt=1,0300	m2	51,000	34,326 10,000	1 750,61 510,00
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2	51,000	230,785 40,000	11 770,04 2 040,00
55	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu	m	15,500	164,891 55,200	2 555,81 855,60

1	2	3	4	5	6	7
		latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort (din materiale doar: tabla, bolt, aliaj) Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400				
56	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Aplicativ - Umbrela tabla zincata (gr.=0,8mm)	m2	2,540	217,465 40,000	552,36 101,60
57	CP32D	Etansarea rosturilor la pereti exteriori din fisii de beton celular autoclavizat, cu chit Romalchit si placi de vata minerala la rosturile verticale dintre ale fisiilor asezate orizontal si stilpi, cu inaltimea pina la 35 m Aplicativ Chit de etansare (Din resurse doar chit de etansare si manopera)	m	15,500	44,050 16,000	682,78 248,00
		<i>Total</i>	lei			50 694,46
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				50 694,46 11 490,61
		<i>Total</i>	lei			733 137,63
		Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu				733 137,63 133 747,64

		Total	lei	733 137,63
		CAS	24 %	32 099,43
		Cheltuieli de transport	3 %	17 674,41
		Total CD		782 911,47
		Cheltuieli de regie	5 %	39 145,57
		Total cu CR		822 057,04
		Beneficiu	4 %	32 882,29
		Total cu B		854 939,33
		TVA	20 %	170 987,87
		Total deviz: Inclusiv salariu	1 025 927,20	
			133 747,64	

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia acoperisului blocului J
din cadrul cladirii Institutiei
Publice "Liceul Teoretic Grigore
Vieru", din com.Bacoi,
sat.Bacoi, str.Independentei,
nr.52**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse №

**Reparatia acoperisului blocului J din cadrul cladirii Institutiei Publice "Liceul
Teoretic Grigore Vieru", din com.Bacoi, sat.Bacoi, str.Independentei, nr.52**

Valoarea de deviz 1 025 927,20 lei

Intocmit in prețuri curente Âñ 26.07.2021

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	29,9120	40,00	1 196,480
2.	7123010010200	Betonist	h-om	131,1500	40,00	5 246,000
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	47,6557	40,00	1 906,228
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	206,0000	40,00	8 240,000
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	214,9125	40,00	8 596,500
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	398,0780	40,00	15 923,120
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	215,9100	40,00	8 636,400
8.	7134050013250	Izolator	h-om	6,2000	40,00	248,000
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,4000	40,00	1 056,000
10.	7136080025001	Montator	h-om	38,0919	40,00	1 523,676
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5400	40,00	501,600
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	10,7624	40,00	430,496
13.	7212030022700	Sudor	h-om	48,9745	40,00	1 958,980
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	769,3650	40,00	30 774,600
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	285,8895	40,00	11 435,580
16.	7422010060100	Timplar	h-om	306,3642	40,00	12 254,568
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,4755	40,00	979,020
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	510,1712	40,00	20 406,848
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	33,0750	40,00	1 323,000
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	27,7641	40,00	1 110,564
		Total manopera				133 747,64

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,7872	15,00	236,808
2.	1212121212121	apa	m3	5,7937	20,00	115,874
3.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	3,0865	340,00	1 049,410
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,3589	210,00	705,369
5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,2020	210,00	252,420

6.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,7150	350,00	250,250
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,4750	80,00	198,000
8.	17	Piulita, saiba	buc	165,0000	1,26	207,900
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,9470	15,00	29,205
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	7 600,00	5 472,000
11.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,1800	7 600,00	1 368,000
12.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	5,7345	7 600,00	43 582,200
13.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,3728	7 600,00	10 433,280
14.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	5,6855	7 600,00	43 209,800
15.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,1800	7 600,00	1 368,000
16.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,3000	7 600,00	2 280,000
17.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2774	7 600,00	2 108,240
18.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,1800	7 600,00	1 368,000
19.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1144	7 600,00	869,440
20.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,0502	7 600,00	83 981,520
21.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,0960	7 600,00	8 329,600
22.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0040	7 600,00	30,400
23.	2010237318750	Distantieri	buc	183,4392	1,60	293,503
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0172	8 500,00	146,200
25.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	24,9080	180,00	4 483,440
26.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	42,8230	5,25	224,821
27.	2320116200573	Benzina auto	l	8,2500	16,80	138,600
28.	2320146200700	Petrol lampant	l	5,4240	15,80	85,699
29.	2320166200676	White spirit	kg	1,1252	28,00	31,505
30.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	25,1900	16,80	423,192
31.	2320187315789	Decofrol	kg	22,9920	28,00	643,776
32.	23203226000361	Gudron	kg	29,5152	148,00	4 368,250
33.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,6640	15,00	54,960
34.	2413217300010	Cleme	buc	51,0000	15,00	765,000
35.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	47,8604	65,00	3 110,926
36.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	3,6000	120,00	432,000
37.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,7840	45,00	440,280
38.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3023	48,00	14,510
39.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	2,2572	42,00	94,802
40.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	9,5826	45,00	431,217
41.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	168,7730	14,33	2 418,517
42.	2430226100700	Grund alchidic	kg	1,5048	32,00	48,154
43.	24302261021091	Chit de etansare	kg	2,6350	165,00	434,775
44.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	2,1318	62,00	132,172
45.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	1,5048	18,00	27,086
46.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	20,7690	46,14	958,282
47.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	38,8500	75,00	2 913,750
48.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 568,1200	3,10	4 861,172
49.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	77,7000	75,00	5 827,500
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci	kg	1 277,3660	1,50	1 916,049

		S1500				
51.	26511221004021	Ciment M-300	kg	151,8768	1,50	227,815
52.	2652102100737	Var hidratat	kg	58,7448	2,60	152,736
53.	26631021000001	Beton B15	m3	12,2467	980,00	12 001,766
54.	2666122800555	Element de inchidere	buc	29,4580	60,00	1 767,480
55.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,2700	5,50	34,485
56.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	39,7410	25,86	1 027,703
57.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	876,5300	12,80	11 219,584
58.	26821326004651	- Fibra din sticla	m2	60,4095	19,20	1 159,862
59.	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - pe liant sintetic 60-80 kg/m3 50 mm	m2	51,9180	114,20	5 929,036
60.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	388,5000	22,15	8 605,275
61.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	51,5840	24,10	1 243,174
62.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	893,5500	160,00	142 968,000
63.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	31,0800	140,00	4 351,200
64.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120	m	107,1000	78,00	8 353,800
65.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	154,6545	72,00	11 135,124
66.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	30,0030	15,20	456,046
67.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	156,0972	15,20	2 372,677
68.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	515,4212	15,20	7 834,402
69.	27321036460701	Tabla zincata 0,8 mm - interioara	m2	58,5969	135,20	7 922,301
70.	27321036460701 2	Umbrela tabla zincata (gr.=0,8mm)	m2	2,8194	140,00	394,716
71.	2732103646070p	Tabla profilata	m2	56,6100	152,00	8 604,720
72.	27321036461501	tabla cutata	m2	111,8250	156,00	17 444,700
73.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,2275	19,50	121,436
74.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	9,5800	16,80	160,944
75.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,5514	16,88	110,588
76.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,9580	16,88	49,931
77.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,0910	16,88	35,296
78.	27431235490272	Opritori de zapada 1240 - 97 buc.	m	120,2800	128,00	15 395,840
79.	27431235490272 3	Coltar pentru tabla cutata	m	157,1000	18,92	2 972,332
80.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,2896	142,00	183,123
81.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	622,7500	22,00	13 700,500
82.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	322,3000	21,00	6 768,300
83.	2811236309900	Confectii metalice	kg	190,5321	22,00	4 191,706
84.	2811236832352	Burghiu widia	buc	28,0350	12,50	350,438
85.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	12,0000	68,00	816,000
86.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	3,0000	155,00	465,000
87.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	299,1960	18,96	5 672,756
88.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	19,2780	16,82	324,256
89.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	98,0480	19,50	1 911,936
90.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,8320	42,00	76,944
91.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	20,6800	42,00	868,560
92.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,7572	42,00	367,802
93.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	57,4800	1,10	63,228
94.	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	2,5200	1,20	3,024
95.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	85,8000	26,00	2 230,800
96.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	942,6000	1,00	942,600
97.	28741158291262	Bulon M12 - 582 buc	buc	582,0000	1,25	727,500

98.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	25,5000	126,00	3 213,000
99.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	297,7240	0,80	238,180
100.	2874115837745	Suruburi	buc	1 472,9000	0,45	662,805
101.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	57,4800	0,95	54,606
102.	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	2,5200	0,98	2,470
103.	2874115893300	Bolt	buc	128,9600	2,10	270,816
104.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,9580	26,00	24,908
105.	2874125883079	Saibe M 16	buc	2,5200	0,80	2,016
106.	2874125886734	Nituri POP	buc	372,1550	3,15	1 172,289
107.	28741363133001	Bulon M12 de fixarea elementelor de protectie	buc	172,0000	1,23	211,560
108.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	87,8400	22,00	1 932,480
109.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	40,2290	46,00	1 850,534
110.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	29,4580	60,00	1 767,480
111.	2875274000502	Cot burlan	buc	51,0000	61,00	3 111,000
112.	2875274000503	Cot de capat	buc	25,5000	80,00	2 040,000
113.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	25,5000	62,33	1 589,415
114.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	29,4580	72,10	2 123,922
115.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	206,2060	12,00	2 474,472
116.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,3480	30,00	280,440
117.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	6 993,0000	0,25	1 748,250
118.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 776,7600	0,12	1 173,211
119.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,0075	250,00	251,875
120.	31	Cerceveli (Fereastra de lucarna grila din lemn cu deschidere)	m2	6,2700	875,00	5 486,250
121.	4011106202741	Energie electrica	kw	192,2474	2,20	422,943
122.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,4461	20,00	108,922
123.	4100126202818	Apa	m3	2,4897	20,00	49,794
		Total materiale de constructii				589 146,97

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	1,5629	220,00	343,838
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	3,0735	230,00	706,905
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,7405	155,00	269,778

4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,4279	16,00	38,847
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,1800	16,00	50,880
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	6,7800	16,00	108,480
7.	2922140007000	Macara	h-ut	9,7483	220,00	2 144,626
8.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,5500	130,00	201,500
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	5,3400	35,00	186,900
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,6312	35,00	92,092
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	76,1513	10,00	761,513
12.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	1,1840	125,00	148,000
13.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,5114	120,00	181,368
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,9600	35,00	243,600
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,5565	45,00	25,042
16.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	3,1150	30,00	93,450
17.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	135,8500	1,00	135,850
18.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	6,7892	45,00	305,514
19.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,4800	50,00	24,000
20.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	14,5112	75,00	1 088,340
21.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,8320	220,00	843,040
22.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3230	140,00	45,220
23.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,0191	220,00	2 204,202
Total utilaje de construcții						10 243,02

Total	lei	733 137,63
CAS	24 %	32 099,43
Cheltuieli de transport	3 %	17 674,41
Total CD		782 911,47
Cheltuieli de regie	5 %	39 145,57
Total cu CR		822 057,04
Beneficiu	4 %	32 882,29
Total cu B		854 939,33
TVA	20 %	170 987,87

Total deviz:

1 025 927,20

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia acoperisului blocului J din
cadrul cladirii Institutiei Publice "Liceul
Teoretic Grigore Vieru", din com.Bacioi,
sat.Bacioi, str.Independentei, nr.52

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Lucrari de demolare. demontare				
1	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice - canale de ventilare	m3			181,282 88,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	40,00	70,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	16,00	1,28
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	155,00	49,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	125,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			398,82
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. - 49 m2	m			5,760 5,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			806,40
3	RpIzC40A	Desfacerea hidroizolatiilor executate la rece sau la cald, pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, in 1-3 straturi de carton, pinza sau impislitura, in variantele : inclusiv stratul termoizolant (polistiren, vata sau BCA) 400x400mm - 3.75 m3 Materiale marunte (cirpe, maturi etc.) din valoarea mat.=1,2000	m2			87,496 82,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	40,00	72,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,20
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1000	15,80	1,90
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1500	16,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 954,82
4	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice - Intersectia axelor pentru sudarea poz.3	m3			181,280 88,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	40,00	70,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	16,00	1,28
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	155,00	49,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	125,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,92
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pentru pozitionarea A2 si A3)	m3			294,201 220,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	155,00	54,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	16,00	3,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,78
6	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			50,000 50,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 102,50
7	RpCU09C1	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala), pentru fiecare 10 m parcursi peste primii 10 m, se adauga	t			20,000 20,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5000	40,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,00
8	TsH92B	Incarcarea in auto	t			44,400 44,400
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			979,02
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			40,040 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	220,00	40,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 204,20
		1.2. Elemente de fixare a acoperisului				
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Poz.3 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			38,396 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 234,82
11	CP18A	Sudarea pe contur a placilor din otel suprapuse, avind grosimea de 5 - 7 mm inclusiv (48 buc*0.12 m)	m			82,040 50,000
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1500	40,00	46,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7000	42,00	29,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,20	2,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			472,55
12	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc			14,302 4,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,20	3,46
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	12,50	3,94

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			1 272,92
13	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Poz.A1-A4 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			38,396 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	22,00	23,11
	2412126100010	Miniul de plumb	kg	0,0200	15,00	0,30
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	42,00	0,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		Cheltuieli directe	lei			5 729,83
14	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0200	buc			68,700 26,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	14,0000	1,50	21,42
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0370	210,00	7,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0095	20,00	0,19
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0340	340,00	11,79
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0350	30,00	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	16,00	0,32
		Cheltuieli directe	lei			6 114,34
15	CD65A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 mm la pereti exteriori cu rostuire, cu prepararea manuala a mortarului M-25, inaltimea etajului pina la 4 m	m3			1 729,156 242,799
	7122050013400	Zidar	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	40,00	36,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,10	1 221,40
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	7 600,00	7,64
	26511221004021	Ciment M-300	kg	38,1600	1,50	57,24
	2652102100737	Var hidratat	kg	14,7600	2,60	38,38
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,3020	210,00	63,42
	4100126202818	Apa	m3	0,5140	20,00	10,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	220,00	88,00
		Cheltuieli directe	lei			6 882,04
16	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4" (Aplicativ)	buc			8,560 6,400
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	80,00	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	15,00	0,12
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,80	0,84
		Cheltuieli directe	lei			1 412,40
17		Piulita, saiba	buc			1,260 0,000
	17	Piulita, saiba	buc	1,0000	1,26	1,26
		Cheltuieli directe	lei			207,90
18	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			19,257 2,840
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	40,00	2,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,88	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 683,27
19	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,377 3,960
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	40,00	3,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	15,20	15,58
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,88	0,17
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 103,19
20	CC13D	Innadirea prin sudare electrica la banc a armaturilor din otel beton, pentru betoane monolite armate, executata cu 2 eclise, la bare cu diametrul 8-16 mm	buc			24,120 14,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2200	42,00	9,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,20	0,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 267,28
21	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			97,333 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	26,00	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,95	0,29
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	30,00	0,90
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,80	0,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	19,50	0,49
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	180,00	23,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 600,00	7,60
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 600,00	7,60
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	28,00	3,36
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	220,00	4,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 648,91
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 332,325 212,000
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	40,00	194,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	40,00	18,00
	26631021000001	Beton B15	m3	1,0250	980,00	1 034,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	220,00	61,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15 454,97
		1.3. Executia acoperisului sarpant				
23	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 158,164 963,600
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	7 600,00	1 216,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 600,00	456,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 600,00	6 308,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40

1	2	3	4	5	6	7
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,20	66,58
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	25,86	87,41
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	1,9600	65,00	127,40
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,96	720,48
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	230,00	34,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	45,00	19,80
		Cheltuieli directe	lei			69 583,42
24	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antisepctic	m3			9 953,851 900,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	26,00	195,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	7 600,00	76,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	7 600,00	7 068,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase b = 44мм calit II	m3	0,1200	7 600,00	912,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,96	64,46
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	65,00	195,65
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	148,00	381,84
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	25,86	37,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	230,00	34,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	45,00	14,85
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
		Cheltuieli directe	lei			113 872,06
25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (478.72kg(proiect)-275.8kg(norme))	kg			31,048 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,50	0,19
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,23
		Cheltuieli directe	lei			6 300,18
26	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			347,292 103,208
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
		Cheltuieli directe	lei			166,70
27	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			624,479 248,792
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,68
		Cheltuieli directe	lei			299,75
28	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. 5.5 m3	m2			70,926 11,800
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3		7 600,00	56,49

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 485,60
29	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			26,745 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	12,80	15,16
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 791,15
30	CE42A	Executarea lucarnelor (exclusiv cerceveli)	buc			2 427,220 264,120
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	68,00	272,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	155,00	155,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	7 600,00	456,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	7 600,00	456,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	7 600,00	760,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	22,00	30,80
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	230,00	25,30
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 281,66
31		Cerceveli (Fereastra de lucarna grila din lemn cu deschidere)	m2			875,000 0,000
	31	Cerceveli (Fereastra de lucarna grila din lemn cu deschidere)	m2	1,0000	875,00	875,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 486,25
32	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			67,600 40,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	42,00	7,56
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1200	32,00	3,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	18,00	2,16
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	62,00	10,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,50	2,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			847,70
33	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			11 237,931 880,000
	7124010010700	Dulgher	h-om	20,0000	40,00	800,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	7 600,00	7 600,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	7 600,00	1 900,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	19,50	97,50
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	30,00	150,00
	2874115825455	Suruburi patrate M 16 x 200	buc	3,5000	1,20	4,20
	2874115841069	Piulite patrate M 16	buc	3,5000	0,98	3,43
	2874125883079	Saibe M 16	buc	3,5000	0,80	2,80
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	5,0000	120,00	600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 091,31
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			170,892 34,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	5,25	8,93
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	14,33	96,01
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	48,00	0,58
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,80	16,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	220,00	1,10
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	120,00	7,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	140,00	1,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 304,78
35	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea. - tratarea elemente din lemn nou inclusiv asteriala	m3			155,122 15,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	40,00	15,60
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	46,14	138,88
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	220,00	0,22
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	140,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 070,34
36	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			271,384 46,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,20
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	22,15	11,63
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,25	2,36
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	75,00	7,88
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	140,00	5,88
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	75,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200 823,98
37	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Opritori de zapada 1240 - 97 buc., Bulon M12 - 582 buc	m			138,148 4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	27431235490272	Opritori de zapada 1240 - 97 buc.	m	1,0000	128,00	128,00
	28741158291262	Bulon M12 - 582 buc	buc		1,25	6,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 616,49
38	CK29E	Tavane suspendate din panouri prefabricate din profiluri din tabla cutata (exclusiv sistem grila) - tabla cutata	m2			267,950 104,000
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4000	40,00	96,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	27321036461501	tabla cutata	m2	1,0500	156,00	163,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28 536,68
39	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu Aplicativ - Coltar pentru tabla cutata. surub 6 buc/m.l.	m			29,020 4,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	274312354902723	Coltar pentru tabla cutata	m	1,0000	18,92	18,92
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 559,04
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m			156,318 12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	72,00	77,87
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	60,00	12,36
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	46,00	4,74
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	72,10	14,85
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	60,00	12,36
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,45	4,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			22 353,42
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d120 Material marunt=1,0200	m			216,602 14,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass d120	m	1,0500	78,00	83,54
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	61,00	31,11
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	62,33	15,89
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	15,00	7,65
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	126,00	32,13
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	80,00	20,40
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	46,00	11,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 660,22
42	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			30,408 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	21,00	21,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 800,37
43	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat Aplicativ - Bulon M12 de fixarea elementelor de protectie	buc			7,230 6,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	40,00	6,00
	28741363133001	Bulon M12 de fixarea elementelor de protectie	buc	1,0000	1,23	1,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 243,56
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			347,276 103,189
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,17
45	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			624,489 248,793
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,71
46	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade - executia streasina	m2			26,879 14,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	40,00	12,00
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	350,00	1,75
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	8 500,00	1,02
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	7 600,00	2,28
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	7 600,00	4,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	19,50	0,12
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100	220,00	2,20
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	1,00	0,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 843,75
		1.4. Canale de ventilare				
47	CE34B	Taierea placilor din tabla profilata, in vederea realizarii dimensiunilor pentru montaj si a	m			35,250

1	2	3	4	5	6	7
		golurilor pentru accesorii				6,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0650	250,00	16,25
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	130,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			546,38
48	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			31,048 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,50	0,20
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	22,00	22,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	42,00	0,21
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 034,71
49	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			347,262 103,190
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,5800	40,00	103,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			145,85
50	IzD04C	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			624,500 248,810
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	40,00	248,80
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			262,29
51	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla zincata 0,8 mm - interioara	m2			212,137 40,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	27321036460701	Tabla zincata 0,8 mm - interioara	m2	1,1100	135,20	150,07
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	3,15	11,03
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 198,71
52	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm pe liant sintetic 60-80 kg/m3 50 mm	m2			160,685 36,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	40,00	36,40
	26821626113051	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - pe liant sintetic 60-80 kg/m3 50 mm	m2	1,0180	114,20	116,26
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	16,82	6,36
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	16,88	0,98
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	16,88	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 194,92
53	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate - Fibra din sticla Material marunt=1,0300	m2			34,326 10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	26821326004651	- Fibra din sticla	m2	1,1500	19,20	22,74
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,12	1,48

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 750,61
54	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Tabla profilata	m2			230,785 40,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2732103646070p	Tabla profilata	m2	1,1100	152,00	168,72
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	3,15	11,02
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 770,04
55	CE23D2	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Sort (din materiale doar: tabla, bolt, aliaj) Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			164,891 55,200
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6800	40,00	27,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	40,00	20,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	24,10	80,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	142,00	11,81
	2874115893300	Bolt	buc	8,0000	2,10	17,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 555,81
56	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv Aplicativ - Umbrela tabla zincata (gr.=0,8mm)	m2			217,465 40,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	273210364607012	Umbrela tabla zincata (gr.=0,8mm)	m2	1,1100	140,00	155,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	3,15	11,03
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,80	2,24
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	220,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			552,36
57	CP32D	Etansarea rosturilor la pereti exteriori din fisii de beton celular autoclavizat, cu chit Romalchit si placi de vata minerala la rosturile verticale dintre ale fisiilor asezate orizontal si stilpi, cu inaltimea pina la 35 m Aplicativ Chit de etansare (Din resurse doar chit de etansare si manopera)	m			44,050 16,000
	7134050013250	Izolator	h-om	0,4000	40,00	16,00
	24302261021091	Chit de etansare	kg	0,1700	165,00	28,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			682,78

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.