

**Construcția acoperisului blocului
nr.2 a IP Liceul Teoretic
Cotiujenii Mari, satul Cotiujenii
Mari, r-nul Soldanesti**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 21-03-2024
Reparatia Acoperis**

Valoarea de deviz 1 501 335,95 lei

Intocmit in prețuri curente 27.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. 1. Lucrari de demolare				
		1.1.Canale de ventilare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	40,8000	35,37	1 443,10
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	40,8000	16,50	673,20
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	1,6300	58,52	95,39
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelor de ventilare)	m3	0,9100	204,01	185,65
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	6,7300	353,15	2 376,69
		<i>Total</i>	lei			4 774,03
		Total 1. Lucrari de demolare				4 774,03
		1.1.Canale de ventilare				4 174,25
		Inclusiv salariu				
		2. 1.2. Acoperis existent				
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	868,0000	35,37	30 701,16

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	868,0000	16,50	14 322,00
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	260,4000	58,52	15 238,61
9	CE17A apl K=0,5	Demontarea barierei contra vaporilor(k=0,5) Material marunt=1,0300	m2	983,4400	6,47	6 367,77
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	290,1000	10,70	3 104,08
		<i>Total</i>	lei			69 733,62
		Total 1.2. Acoperis existent Inclusiv salariu				69 733,62 65 801,46
		3. 2.Centura armata pentru acoperis				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc	370,0000	40,08	14 829,79
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	23,5000	1 856,37	43 624,73
13	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	117,5000	106,75	12 542,54
14	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.6 A 240)	kg	270,0000	21,81	5 887,89
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52	kg	586,0000	20,38	11 942,10

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.12 B500B)				
16	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.16 B500B)	kg	505,0000	20,38	10 291,39
17	Pret furnizor	Bulon M12 cu saiba si piulita		135,0000	4,00	540,00
18	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	370,0000	32,15	11 896,61
		<i>Total</i>	lei			111 555,05
		Total 2.Centura armata pentru acoperis Inclusiv salariu				111 555,05 32 869,39
		4. 3.Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,4000	6 229,87	83 480,26
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	11,4000	6 789,55	77 400,86
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	24,8000	243,68	6 043,26
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect 0,006543	m2	983,4400	44,70	43 956,62
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	7,8700	47,17	371,26

1	2	3	4	5	6	7
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	9,8300	864,18	8 494,88
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2	983,4400	21,37	21 011,29
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	983,4400	247,12	243 030,13
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)	m3	1,5700	6 229,88	9 780,91
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,5700	243,66	382,54
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru gheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare) Material marunt=1,0300	m	153,5800	30,63	4 703,39
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare) Material marunt=1,0200	m	136,5000	26,55	3 624,07
31	CK26B	Opritor de zapada	m	153,0000	68,60	10 495,80
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, (Bariera acoperisului BA 1)	kg	644,8200	39,52	25 482,65
33	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (cobilca) + elemente cornisei = $0.72 + 0.2 = 0.92$ m3)	m3	0,9200	6 789,55	6 246,39

1	2	3	4	5	6	7
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,9200	243,66	224,17
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor schinduri de rasinoase 0,0033	m2	61,4400	31,73	1 949,37
36	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,6100	864,18	527,15
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(captusirea strasinei cu Rannila) Material marunt=1,0500	m2	61,4400	245,55	15 086,75
		<i>Total</i>	lei			562 291,75
		Total 3.Acoperis Inclusiv salariu				562 291,75 144 363,02
		5. 4.Incalzirea mansardei				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (CIMENTOPLAST gr.120mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	97,0200	1 478,35	143 429,13
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	808,5000	116,13	93 891,11
40	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	808,5000	19,40	15 681,72
		<i>Total</i>	lei			253 001,96

1	2	3	4	5	6	7
		Total 4.Incalzirea mansardei Inclusiv salariu				253 001,96 56 077,56
		6. 5.Scara metalica 5.1.Scara Sc-1				
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0300	kg	30,2000	35,70	1 078,11
42	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,0300	186,00	5,58
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	244,67	7,34
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0300	441,67	13,25
		<i>Total</i>	lei			1 104,28
		Total 5.Scara metalica 5.1.Scara Sc-1 Inclusiv salariu				1 104,28 474,23
		7. 6.Ferestre				
45	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv ferestre F1 cu grilaj	m2	3,0200	1 726,72	5 214,69
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,6000	189,29	492,16
47	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m	2,6000	189,80	493,48
		<i>Total</i>	lei			6 200,33
		Total 6.Ferestre Inclusiv salariu				6 200,33 194,62

1	2	3	4	5	6	7
		8. 7.Canale de ventilare				
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	1 064,8000	35,18	37 463,93
49	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	1,0600	185,99	197,15
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0650	244,89	260,81
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,0650	441,77	470,49
52	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(canal interior) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	30,7300	465,43	14 302,57
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	30,7300	102,19	3 140,27
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(canal exterior) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	26,4000	424,28	11 200,87
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	10,5600	245,55	2 593,03

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0500				
56	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(glaf de tabla) Material marunt=1,0500	m2	3,1000	245,55	761,21
		<i>Total</i>	lei			70 390,33
		Total 7.Canale de ventilare Inclusiv salariu				70 390,33 22 083,16

		Total	lei	1 079 051,35
		Asigurari sociale	24 %	78 249,05
		Cheltuieli de transport	3 %	21 993,87
		Cheltuieli directe		1 179 294,27
		Cheltuieli de regie	3 %	35 378,83
		Beneficiu de deviz	3 %	36 440,19
		Total		1 251 113,29
		TVA	20 %	250 222,66
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 501 335,95

Intocmit

Negru Ruslan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Constructia acoperisului blocului
nr.2 a IP Liceul Teoretic
Cotiujenii Mari, satul Cotiujenii
Mari, r-nul Soldanesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 21-03-2024
Reparatia Acoperis**

Valoarea de deviz 1 501 335,95 lei

Intocmit in prețuri curente 27.03.2024

№ 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 № 21-03-2024:						

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	159,5095	51,00	8 134,98
2.	7123010010200	Betonist	h-om	598,0790	51,00	30 502,03
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	97,6560	51,00	4 980,46
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	99,8750	51,00	5 093,62
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	235,0980	51,00	11 989,99
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	570,2401	51,00	29 082,25
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	565,9500	51,00	28 863,45
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	136,3200	51,00	6 952,32
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	295,0320	51,00	15 046,63
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	14,5660	51,00	742,87
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	170,6552	51,00	8 703,41
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	273,2602	51,00	13 936,26
13.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0962	51,00	871,91
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 576,5100 119,9580	51,00 75,00	80 402,01 8 996,85
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,0200	51,00	154,02
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	332,3778	51,00	16 951,27
17.	7422010060100	Timplar	h-om	49,4020	51,00	2 519,50
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	942,9846 14,5050	51,00 75,00	48 092,22 1 087,88
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,5248	51,00	2 933,76
Total manopera						326 037,69

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,8684	3,00	86,61
2.	1111000100031/1	Cochilii vata minerala gr.50mm	m2	31,6519	75,00	2 373,89
3.	1212121212121	apa	m3	14,5243	8,00	116,20
4.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5450	28,00	15,26
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	39,9865	350,00	13 995,27
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,2406	45,00	235,83
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8720	25,00	21,80
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,7549	4 000,00	27 019,60
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{MM}$	m3	1,7964	4 000,00	7 185,60

		calit II				
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	10,2256	4 000,00	40 902,40
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1175	4 000,00	470,00
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1497	4 000,00	598,80
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	14,6613	4 000,00	58 645,20
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ MM calit a II a	m3	1,9712	4 000,00	7 884,80
15.	2010237318750	Distantieri	buc	381,0800	0,10	38,11
16.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	3,0200	1 600,00	4 832,00
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,2750	250,00	3 818,75
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,7765	45,00	79,95
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	109,0330	28,00	3 052,92
20.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,3625	20,00	27,25
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2531	20,00	5,06
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,6570	36,00	23,65
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	69,0500	20,00	1 381,00
24.	2320187315789	Decofrol	kg	14,1000	25,00	352,50
25.	23203226000361	Gudron	kg	38,6226	28,00	1 081,44
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,3531	25,00	58,83
27.	2413217300010	Cleme(fost folosite)	buc	69,6150	0,00	0,00
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,0436	65,00	67,84
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	69,2069	28,00	1 937,79
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,1291	75,00	159,68
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,6940	45,00	256,23
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,7450	45,00	33,53
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,1493	45,00	456,72
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	422,9630	18,00	7 613,33
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,5723	45,00	70,76
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7459	35,00	26,11
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	103,2612	35,00	3 614,14
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,6245	28,00	297,49
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,9427	35,00	137,99
40.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,6000	180,00	468,00
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,8855	90,00	709,70
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 391,1714	2,50	30 977,93
43.	2663102100000/1	Beton B16/20	m3	24,8101	1 450,00	35 974,64
44.	2663102100000/2	Beton (Cimentoplast gr.120mm)	m3	100,4400	1 150,00	115 506,00
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	31,1273	950,00	29 570,94
46.	2666122800555	Element de inchidere (fost folosite)	buc	31,6375	0,00	0,00
47.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,8120	2,00	3,62
48.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	63,3481	15,00	950,22
49.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 164,8847	7,00	8 154,19
50.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	39,4275	28,00	1 103,97
51.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1 187,5038	125,00	148 437,97
52.	2710403642000/1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,0 mm	kg	450,0701	28,00	12 601,97
53.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	90,6832	125,00	11 335,40
54.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	619,5672	26,00	16 108,75
55.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,1542	90,00	283,88
56.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (fost folosite)	m	146,1915	0,00	0,00

57.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (fost folosite)	m	166,0968	0,00	0,00
58.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	53,9616	16,00	863,38
59.	271060200100	Otel beton	kg	32,6613	16,00	522,58
60.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	276,7500	16,00	4 428,00
61.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1 118,2750	16,00	17 892,40
62.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	335,5989	24,00	8 054,37
63.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	81,0005	22,00	1 782,01
64.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	24,8298	22,00	546,26
65.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,6480	18,00	191,66
66.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,6100	18,00	244,98
67.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,3828	17,00	23,51
68.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,9977	16,00	31,97
69.	2743123549026/1	Opritor de zapada	m	153,0000	45,00	6 885,00
70.	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	2,6000	180,00	468,00
71.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 064,8000	24,00	25 555,20
72.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	644,8200	28,00	18 054,96
73.	2811236832352	Burghiu widia	buc	413,7525	14,00	5 792,54
74.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	519,0580	24,00	12 457,39
75.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	128,9106	24,00	3 093,86
76.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,4813	45,00	426,65
77.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	612,8478	0,75	459,64
78.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,2500	4,00	141,00
79.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	112,2750	55,00	6 175,12
80.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	661,3200	0,75	495,99
81.	2874115830000	Pilnii de curatire (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
82.	2874115837745	Suruburi	buc	1 581,8740	0,75	1 186,41
83.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 163,0600	0,55	2 839,68
84.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,2500	1,10	38,78
85.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	612,8478	0,75	459,64
86.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5875	55,00	32,31
87.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,4616	0,65	0,30
88.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 163,0600	0,65	3 355,99
89.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	612,8478	1,00	612,84
90.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	133,6140	24,00	3 206,74
91.	2875274000050	Elemente de legatura(fost folosite)	buc	50,6262	0,00	0,00
92.	2875274000501	Cot de jgheab(fost folosite)	buc	31,6375	0,00	0,00
93.	2875274000502	Cot burlan(fost folosite)	buc	69,6150	0,00	0,00
94.	2875274000503	Cot de capat (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
95.	2875274110001	Piesa de legatura (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
96.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan(fost folosite)	buc	31,6375	0,00	0,00
97.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fost folosite)	buc	221,4624	0,00	0,00
98.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5250	24,00	84,60
99.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	709,6950	0,55	390,33
100.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 155,318 4	0,01	121,55
101.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5770	2,00	1,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1 313,5504	3,00	3 940,66

102.						
103.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,6883	8,00	205,51
104.	4100126202818	Apa	m3	45,5492	8,00	364,39
105.	Pret Furnizor	Bulon M12 cu saiba si piulita	buc	135,0000	4,00	540,00
Total materiale de construcții						733 128,86

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3844	450,00	172,98
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,0935	450,00	1 842,08
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,3555	75,00	176,66
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,8033	20,00	96,07
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	99,3310	20,00	1 986,62
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	73,3684	20,00	1 467,37
7.	2922140007000	Macara	h-ut	32,1960	150,00	4 829,40
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	44,2890	20,00	885,78
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,4431	25,00	86,08
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	104,9307	20,00	2 098,60
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,8275	75,00	212,05
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	38,8080	50,00	1 940,40
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,1000	20,00	282,00
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,3555	120,00	282,66
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,6148	100,00	1 461,48
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,3609	75,00	777,07
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,9200	250,00	230,00
Total utilaje de construcții						19 884,80

Total	lei	1 079 051,35
Asigurari sociale	24 %	78 249,05
Cheltuieli de transport	3 %	21 993,87
Cheltuieli directe		1 179 294,27
Cheltuieli de regie	3 %	35 378,83
Beneficiu de deviz	3 %	36 440,19
Total		1 251 113,29
TVA	20 %	250 222,66

Total deviz:

1 501 335,95

Intocmit

Negru Ruslan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Constructia acoperisului blocului nr.2 a Investitor IP LT Cotiujenii Mari
IP Liceul Teoretic Cotiujenii Mari, satul
Cotiujenii Mari, r-nul Soldanesti

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de demolare				
		1.1.Canale de ventilare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			1 443,10
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			673,20
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			58,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	51,00	52,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	45,00	0,90
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		<i>Total</i>	lei			95,39
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelor de ventilare)	m3			204,01
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	51,00	22,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	51,00	178,51
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	8,00	0,96
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	20,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			185,65
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			353,15
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	51,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	51,00	76,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	20,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			2 376,69
		2. 1.2. Acoperis existent				

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			35,37
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	51,00	23,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	51,00	10,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
		Total	lei			30 701,16
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	51,00	7,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	20,00	0,80
		Total	lei			14 322,00
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			58,52
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	51,00	52,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	45,00	0,90
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	20,00	5,60
		Total	lei			15 238,61
9	CE17A apl K=0,5	Demontarea barierei contra vaporilor(k=0,5) Material marunt=1,0300	m2			6,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0250	51,00	1,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	20,00	0,10
		Total	lei			6 367,77
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			10,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			3 104,08
		3. 2.Centura armata pentru acoperis				
11	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm Materiale marunte=1,0500	buc			40,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2261	51,00	11,53
	4011106202741	Energie electrica	kw	3,3333	3,00	10,50
	2811236832352	Burghiu widia	buc	1,0650	14,00	15,66
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,1197	20,00	2,39
		Total	lei			14 829,79
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			1 856,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	51,00	247,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	51,00	22,95
	2663102100000/1	Beton B16/20	m3	1,0250	1 450,00	1 530,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	8,00	1,24
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,00
		Total	lei			43 624,73
13	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			106,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	51,00	43,35
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,27
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,10	0,33
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	4,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	24,00	0,72
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			12 542,54
14	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante(diam.6 A 240)	kg			21,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	51,00	4,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	51,00	0,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			5 887,89
15	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(diam.12 B500B)	kg			20,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	51,00	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,26
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			11 942,10
16	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(diam.16 B500B)	kg			20,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	51,00	3,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	51,00	0,25
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			10 291,39
17	Pret furnizor	Bulon M12 cu saiba si piulita				4,00
	Pret Furnizor	Bulon M12 cu saiba si piulita	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
18	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			32,15
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	51,00	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	51,00	7,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	100,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			11 896,61
		4. 3.Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 229,87
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	51,00	1 032,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	51,00	114,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm,	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	24,00	81,60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,00	84,28
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	28,00	72,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	75,00	24,75
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		Total	lei			83 480,26
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 789,55
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	51,00	1 105,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	51,00	122,91
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	24,00	172,80
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci $D = 6,3 - 6,5\text{mm}$ (катанка горячекатанная в мотках $D=6,3 - 6,5\text{ mm}$)	kg	4,3800	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,00	54,88
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	24,00	912,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	75,00	33,00
		Total	lei			77 400,86
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			243,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	51,00	43,35
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
		Total	lei			6 043,26
22	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect 0,006543	m2			44,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,006543	4 000,00	26,17
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,00	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		Total	lei			43 956,62
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			47,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	51,00	8,67
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	28,00	37,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		Total	lei			371,26
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			864,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	51,00	161,16
	1212121212121	apa	m3	0,7900	8,00	6,32

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	28,00	168,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,00	414,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,00	1,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	75,00	8,55
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			8 494,88
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate Material marunt=1,0300	m2			21,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	51,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,00	8,29
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			21 011,29
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2			247,12
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	51,00	56,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	26,00	16,38
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,65	3,41
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,55	2,89
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	24,00	8,19
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	35,00	3,67
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	20,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			243 030,13
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)	m3			6 229,88
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	51,00	1 032,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	51,00	114,75
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	55,00	412,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	24,00	81,60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	28,00	84,28
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	28,00	72,24
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	24,00	72,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	75,00	24,75
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	5,75
		<i>Total</i>	lei			9 780,91
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			243,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	51,00	43,35
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,24
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,99
		<i>Total</i>	lei			382,54

1	2	3	4	5	6	7
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru gheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare) Material marunt=1,0300	m			30,63
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (fost folosite)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fost folosite)	buc	1,4000	0,00	0,00
	2666122800555	Element de inchidere (fost folosite)	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura(fost folosite)	buc	0,1000	0,00	0,00
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan(fost folosite)	buc	0,2000	0,00	0,00
	2875274000501	Cot de jgheab(fost folosite)	buc	0,2000	0,00	0,00
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,75	7,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		Total	lei			4 703,39
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare) Material marunt=1,0200	m			26,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (fost folosite)	m	1,0500	0,00	0,00
	2875274000502	Cot burlan(fost folosite)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2875274110001	Piesa de legatura (fost folosite)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2413217300010	Cleme(fost folosite)	buc	0,5000	0,00	0,00
	2874115830000	Pilnii de curatire (fost folosite)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000503	Cot de capat (fost folosite)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2875274000050	Elemente de legatura(fost folosite)	buc	0,2500	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		Total	lei			3 624,07
31	CK26B	Opritor de zapada	m			68,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	51,00	16,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	51,00	4,08
	2743123549026/1	Opritor de zapada	m	1,0000	45,00	45,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,75	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		Total	lei			10 495,80
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, (Bariera acoperisului BA 1)	kg			39,52
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,00	9,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,22
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	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	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
		Total	lei			25 482,65
33	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (cobilca) + elemente cornisei = 0.72 + 0.2 = 0.92 m3)	m3			6 789,55
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	51,00	1 105,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	51,00	122,91
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	24,00	172,80
	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	16,00	70,08
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	28,00	54,88
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	24,00	912,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	75,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 246,39
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			243,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	51,00	43,35
	1212121212121	apa	m3	0,2300	8,00	1,84
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	28,00	47,60
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	75,00	4,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	2,99
		<i>Total</i>	lei			224,17
35	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor scinduri de rasinoase 0,0033	m2			31,73
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	51,00	11,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	51,00	3,57
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0033	4 000,00	13,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	24,00	2,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 949,37
36	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			864,18
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	51,00	161,16
	1212121212121	apa	m3	0,7900	8,00	6,33
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	28,00	168,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	18,00	414,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,00	1,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,33
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	75,00	8,54
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,02
		<i>Total</i>	lei			527,15
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(captusirea strasinei cu Rannila) Material marunt=1,0500	m2			245,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	51,00	45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,78
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			15 086,75
		5. 4.Incalzirea mansardei				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (CIMENTOPLAST gr.120mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 478,35
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	51,00	196,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	51,00	33,15
	2663102100000/2	Beton (Cimentoplast gr.120mm)	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	8,00	0,81
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	50,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			143 429,13
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			116,13

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	51,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	950,00	31,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	1,20
		<i>Total</i>	lei			93 891,11
40	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			19,40
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	51,00	5,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	51,00	1,02
	2664102102010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0055	950,00	5,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	5,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	350,00	2,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	100,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			15 681,72
		6. 5.Scara metalica 5.1.Scara Sc-1				
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg Material marunt pentru montare=1,0300	kg			35,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	51,00	2,55
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0150	65,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	25,00	0,51
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	16,00	17,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	3,00	0,19
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	45,00	1,39
		<i>Total</i>	lei			1 078,11
42	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			186,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	51,00	127,00
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	20,00	25,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	25,00	20,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	28,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			5,58
43	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	51,00	84,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	36,00	8,67
		<i>Total</i>	lei			7,34
44	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			441,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	51,00	194,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	13,00
		<i>Total</i>	lei			13,25
		7. 6.Ferestre				
45	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv ferestre F1 cu grilaj	m2			1 726,72
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	51,00	51,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	51,00	5,10
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	75,00	52,87
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	35,00	8,65
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			5 214,69
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			189,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	51,00	4,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			492,16
47	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu	m			189,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	51,00	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,75	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			493,48
		8. 7.Canale de ventilare				
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			35,18
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	51,00	9,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	51,00	0,51
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	51,00	0,51
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	18,00	0,18
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,00	24,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	45,00	0,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			37 463,93
49	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			185,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	51,00	126,99
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	20,00	25,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	25,00	20,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	28,00	14,00
		<i>Total</i>	lei			197,15
50	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			244,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	51,00	84,15
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	36,00	8,64
		<i>Total</i>	lei			260,81
51	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			441,77
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	51,00	194,82
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	36,00	12,96
		<i>Total</i>	lei			470,49
52	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de	m2			465,43

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm(canal interior) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	51,00	175,44
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	22,00	17,78
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	45,00	0,73
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,65	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	22,00	32,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,48
	2710403642000/1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,0 mm	kg	7,8000	28,00	220,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,75	4,55
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,75	4,55
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			14 302,57
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			102,19
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	51,00	24,17
	1111000100031/1	Cochilii vata minerala gr.50mm	m2	1,0300	75,00	77,25
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	17,00	0,77
		<i>Total</i>	lei			3 140,27
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm(canal exterior) Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			424,28
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	51,00	125,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	65,00	0,66
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	2,00	0,02
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	45,00	2,18
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	0,65	0,01
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	22,00	30,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,00	0,76
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	1,00	16,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	16,00	0,65
	2710403642000/1	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1,0 mm	kg	7,8000	28,00	220,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,75	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,75	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	20,00	1,40
		<i>Total</i>	lei			11 200,87
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2			245,55
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	51,00	45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,78
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			2 593,03
56	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(glaf de tabla) Material marunt=1,0500	m2			245,55

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	51,00	45,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	51,00	12,75
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,55	5,20
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	90,00	9,45
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	90,00	3,78
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			761,21

APROBAT:

Intocmit
Negru Ruslan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.