

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

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 01

Valoarea de deviz 1 431 856,03 lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		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	31,27 30,19	1 275,92 1 231,86
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	40,8000	13,81 12,59	563,50 513,72
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	1,6300	52,45 47,31	85,49 77,11
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelo de ventilare)	m3	0,9100	168,42 165,78	153,26 150,86
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	6,7300	310,33 248,48	2 088,49 1 672,24
		<i>Total</i>	lei			4 166,66
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				4 166,66 3 645,79
		1.2. Acoperis existent				
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase	m2	868,0000	31,27 30,19	27 144,61 26 207,17

1	2	3	4	5	6	7
		in unul sau doua straturi				
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	868,0000	13,81 12,59	11 987,94 10 928,98
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	260,4000	52,45 47,31	13 657,36 12 318,90
9	CE17A apl K=0.5	Demontarea barierei contra vaporilor (K=0.5)	m2	983,4400	5,78 5,69	5 681,57 5 593,06
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	290,1000	6,45 6,27	1 871,93 1 819,71
		<i>Total</i>	lei			60 343,41
		Total Acoperis existent Inclusiv salariu				60 343,41 56 867,82
		<i>Total</i>	lei			64 510,07
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				64 510,07 60 513,61
		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	buc	370,0000	19,37 7,88	7 168,60 2 917,30
12	CA04F	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20)	m3	23,5000	1 817,02 243,83	42 700,04 5 729,99
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	99,17 45,72	11 652,28 5 371,92
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	21,71 4,57	5 862,78 1 234,98

1	2	3	4	5	6	7
15	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	586,0000	18,36 3,27	10 759,50 1 916,76
16	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante(diam. 16 B500B)	kg	505,0000	18,36 3,27	9 272,27 1 651,82
17	Pret furnizor	Bulon M12 cu saibă și piulită	buc	135,0000	3,60 0,00	486,00 0,00
18	RpCU07C	Matarea golurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalații	buc	370,0000	26,11 24,34	9 659,82 9 006,77
		<i>Total</i>	lei			97 561,29
		Total Centura armată pentru acoperis Inclusiv salariu				97 561,29 27 829,54
		3. Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	13,4000	5 942,93 1 033,63	79 635,23 13 850,61
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	11,4000	6 654,19 1 106,67	75 857,72 12 615,99
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	24,8000	163,21 35,67	4 047,53 884,73
22	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. Normele resurselor - scinduri de rasinoase - 0.006543	m2	983,4400	49,35 13,37	48 536,03 13 151,94
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu	m3	7,8700	23,92 7,13	188,22 56,15

1	2	3	4	5	6	7
		paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.				
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	9,8300	586,54 132,63	5 765,69 1 303,71
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana antivint)	m2	983,4400	24,47 11,37	24 065,46 11 186,14
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.	m2	983,4400	256,06 55,22	251 815,71 54 300,64
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)	m3	1,5700	5 942,93 1 033,63	9 330,40 1 622,80
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,5700	163,19 35,68	256,21 56,01
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru gheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)	m	153,5800	20,45 13,91	3 141,32 2 136,91
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)	m	136,5000	16,50 16,23	2 252,65 2 215,80
31	CK26B apl	Opritori de zapada	m	153,0000	80,78 18,20	12 359,21 2 784,47
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (bariera acoperisului BA 1)	kg	644,8200	28,47 9,70	18 355,42 6 251,98
33	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (кобылки) + elemente cornisei =	m3	0,9200	6 654,20 1 106,67	6 121,86 1 018,14

1	2	3	4	5	6	7
		0.72 + 0.2 = 0.92 m3)				
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,9200	163,21 35,67	150,15 32,82
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. (astereala pentru streasena) Normele resurselor - scinduri de resinoase - 0.0033	m2	61,4400	30,09 13,37	1 848,52 821,66
36	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,6100	586,54 132,62	357,79 80,90
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (capusirea streasinei cu Rannila)	m2	61,4400	251,19 52,23	15 432,83 3 209,29
		<i>Total</i>	lei			559 517,95
		Total Acoperis Inclusiv salariu				559 517,95 127 580,69
		4. Incalzirea mansardei				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast gr.120 mm)	m3	97,0200	1 478,79 205,84	143 472,35 19 970,93
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	77,60 32,02	62 740,41 25 892,21
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 5 mm	m2	808,5000	12,99 5,48	10 501,11 4 428,47
		<i>Total</i>	lei			216 713,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzirea mansardei Inclusiv salariu				216 713,87 50 291,61
		5. Scara metalica				
		5.1. Scara Sc-1				
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg	30,2000	30,96 13,69	934,86 413,54
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	132,67 104,67	3,98 3,14
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	244,00 76,67	7,32 2,30
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	434,67 177,33	13,04 5,32
		<i>Total</i>	lei			959,20
		Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu				959,20 424,30
		<i>Total</i>	lei			959,20
		Total Scara metalica Inclusiv salariu				959,20 424,30
		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	1 721,57 50,58	5 199,15 152,74
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	2,6000	217,91 4,13	566,57 10,74
47	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau	m	2,6000	218,37	567,77

1	2	3	4	5	6	7
		usi din aluminiu (отливы)			4,59	11,94
		<i>Total</i>	lei			6 333,49
		Total Ferestre Inclusiv salariu				6 333,49 175,42
		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 (montarea carcasului pentru canale de ventilare)	kg	1 064,8000	28,23 9,70	30 056,09 10 323,98
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	1,0650	132,30 104,51	140,90 111,30
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	243,81 76,53	259,66 81,50
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	434,33 177,17	462,56 188,69
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)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)	m2	30,7300	431,77 159,55	13 268,16 4 902,89
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2	30,7300	110,88 21,98	3 407,46 675,57

1	2	3	4	5	6	7
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)	m2	26,4000	384,24 114,09	10 144,05 3 012,10
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	10,5600	251,19 52,23	2 652,53 551,60
56	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (glaf de tabla)	m2	3,1000	251,19 52,24	778,68 161,93
		<i>Total</i>	lei			61 170,09
		Total Canale de ventilare Inclusiv salariu				61 170,09 20 009,56

		Total	lei	1 006 765,96
		Asigurarea sociala	24 %	68 837,94
		Cheltuieli de transport	4 %	27 997,06
		Total		1 103 600,96
		Cheltuieli de regie	6 %	66 216,06
		Total		1 169 817,02
		Beneficiu	2 %	23 396,34
		Total		1 193 213,36
		TVA	20 %	238 642,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 431 856,03 286 824,73

Intocmit

(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**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01

Valoarea de deviz 1 431 856,03 lei

Intocmit in prețuri curente 14.03.2024

№ 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 № 01:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	159,5095	41,97	6 694,62
2.	7123010010200	Betonist	h-om	577,3220	46,38	26 776,19
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	97,6560	46,38	4 529,29
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	99,8750	46,38	4 632,20
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	235,0980	46,38	10 903,85
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	570,2401	46,38	26 447,74
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	565,9500	46,38	26 248,76
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	136,3200	41,97	5 721,35
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	295,0320	46,38	13 683,58
10.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	14,5660	46,38	675,57
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	170,6552	46,38	7 914,99
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	273,2602	46,38	12 673,82
13.	7212030022700	Sudor	h-om	17,0962	46,38	792,92
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 696,4680	46,38	78 682,18
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,0200	46,38	140,07
16.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	332,3778	46,38	15 415,68
17.	7422010060100	Timplar	h-om	49,4020	46,38	2 291,26
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	957,5021	41,97	40 186,34
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	57,5248	41,97	2 414,32
		Total manopera				286 824,73

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	28,8684	2,60	75,06
2.	111100010003150	Cochilii vata minerala gr. 50 mm	m2	31,6519	85,00	2 690,41
3.	1212121212121	apa	m3	14,5243	10,00	145,25
4.	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5475	2,60	1,42
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	5,00	26,20
7.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8760	5,00	4,38
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,1878	4 100,00	33 569,98
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44MM calit II	m3	1,7964	4 100,00	7 365,24
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	10,2256	4 100,00	41 924,96

11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1175	4 100,00	481,75
12.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1497	4 100,00	613,77
13.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	14,6613	4 100,00	60 111,33
14.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	1,9712	4 100,00	8 081,92
15.	2010237318750	Distantieri	buc	381,0800	0,50	190,54
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	280,00	4 277,00
18.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,7765	28,00	49,74
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	109,0330	12,00	1 308,40
20.	2320146200700	Petrol lampant	l	1,3688	18,00	24,64
21.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,2531	18,00	4,56
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,6570	21,00	13,80
23.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	69,0500	18,00	1 242,90
24.	2320187315789	Decofrol	kg	14,1000	9,00	126,90
25.	23203226000361	Gudron	kg	38,6226	24,00	926,94
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,3531	26,00	61,18
27.	2413217300010	Cleme (fost folosite)	buc	69,6150	0,00	0,00
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0436	24,00	25,05
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	69,2069	12,00	830,49
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,1291	65,00	138,39
31.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,6940	48,00	273,31
32.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,7450	26,00	19,37
33.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	10,1493	48,00	487,17
34.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	422,9630	12,00	5 075,56
35.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	1,5723	65,00	102,20
36.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,7459	65,00	48,48
37.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	103,2612	12,50	1 290,76
38.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	10,6245	12,00	127,49
39.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	3,9427	6,00	23,66
40.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	2,6000	210,00	546,00
41.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	7,8855	68,00	536,21
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 391,1714	2,30	28 499,69
43.	2663102100000120	Beton (cimentoplast gr.120 mm)	m3	100,4400	1 150,00	115 506,00
44.	266310210000016	Beton B 16/20	m3	24,8101	1 400,00	34 734,14
45.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	31,1273	0,00	0,00
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	5,00	9,06
48.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	63,3481	22,00	1 393,65
49.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (membrana antivint)	m2	1 164,8847	10,80	12 580,75
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	140,00	166 250,53
52.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I1,0 mm	kg	242,0909	28,00	6 778,55
53.	27104036420001	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 1.0 mm	kg	207,9792	28,00	5 823,42
54.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	90,6832	140,00	12 695,65
55.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	619,5672	28,00	17 347,88
56.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	3,1542	28,00	88,32
57.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass (fost	m	146,1915	0,00	0,00

		folosite)				
58.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass (fost folosite)	m	166,0968	0,00	0,00
59.	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	18,00	971,31
60.	271060200100	Otel beton	kg	32,6613	14,00	457,26
61.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A240	kg	276,7500	16,00	4 428,00
62.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm B 500B	kg	1 118,2750	14,00	15 655,85
63.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	335,5989	18,00	6 040,78
64.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	81,0005	18,00	1 458,01
65.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	24,8298	18,00	446,94
66.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	10,6480	30,00	319,44
67.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	13,6100	30,00	408,30
68.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,3828	30,00	41,48
69.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,9977	30,00	59,93
70.	2743123549026z	Opritori de zapada	m	153,0000	60,00	9 180,00
71.	2743123549027o	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (отливы)	m	2,6000	210,00	546,00
72.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 064,8000	18,00	19 166,40
73.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	644,8200	18,00	11 606,76
74.	2811236832352	Burghiu widia	buc	310,8000	5,00	1 554,00
75.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	519,0580	22,00	11 419,28
76.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	128,9106	22,00	2 836,03
77.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,4813	35,00	331,84
78.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	612,8478	0,40	245,14
79.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	35,2500	0,60	21,15
80.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	112,2750	30,00	3 368,25
81.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	661,3200	0,60	396,79
82.	2874115830000	Pilnii de curatire (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
83.	2874115837745	Suruburi	buc	1 581,8740	0,60	949,12
84.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5 163,0600	0,60	3 097,84
85.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	35,2500	0,50	17,62
86.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	612,8478	0,40	245,14
87.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,5875	30,00	17,62
88.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,4616	30,00	13,85
89.	2874125886734	Nituri POP	buc	5 163,0600	0,60	3 097,84
90.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	612,8478	0,24	147,08
91.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	133,6140	22,00	2 939,51
92.	2875274000050	Elemente de legatura (fost folosite)	buc	50,6262	0,00	0,00
93.	2875274000501	Cot de jgheab (fost folosite)	buc	31,6375	0,00	0,00
94.	2875274000502	Cot burlan (fost folosite)	buc	69,6150	0,00	0,00
95.	2875274000503	Cot de capat (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
96.	2875274110001	Piesa de legatura (fost folosite)	buc	34,8075	0,00	0,00
97.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan (fost folosite)	buc	31,6375	0,00	0,00
98.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi (fost folosite)	buc	221,4624	0,00	0,00
99.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	3,5250	21,00	74,02
100.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	709,6950	0,60	425,82
101.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 155,318 4	0,01	121,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S	buc	0,5770	5,00	2,88

102.		1581				
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	989,8134	2,16	2 137,99
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,6883	10,00	256,88
105.	4100126202818	Apa	m3	45,5492	10,00	455,49
106.	Bulon M12 cu saiba si piulita	Bulon M12 cu saiba si piulita	buc	135,0000	3,60	486,00
		Total materiale de construcții				699 926,48

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3844	300,00	115,32
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,0935	300,00	1 228,05
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,3555	120,00	282,66
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	4,8033	18,00	86,46
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	99,3310	18,00	1 787,96
6.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	73,3684	18,00	1 320,64
7.	2922140007000	Macara	h-ut	32,1960	300,00	9 658,80
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	33,3000	18,00	599,40
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	3,4431	12,00	41,31
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	104,9307	18,00	1 888,76
11.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,8275	21,00	59,38
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	38,8080	16,00	620,93
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	14,1000	16,00	225,60
14.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	2,3555	45,00	106,00
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	14,6148	28,00	409,22
16.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,3609	60,00	621,66
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,3500	300,00	705,00
18.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,9200	280,00	257,60
		Total utilaje de construcții				20 014,75

Total	lei	1 006 765,96
Asigurarea sociala	24 %	68 837,94
Cheltuieli de transport	4 %	27 997,06
Total		1 103 600,96
Cheltuieli de regie	6 %	66 216,06
Total		1 169 817,02
Beneficiu	2 %	23 396,34
Total		1 193 213,36
TVA	20 %	238 642,67

Total deviz:

1 431 856,03

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

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 demolare				
		1.1. Canale de ventilare				
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,27 30,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,38	21,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 275,92
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,81 12,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			563,50
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			52,45 47,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	46,38	47,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			85,49
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (demolarea canalelo de ventilare)	m3			168,42 165,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	41,97	18,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	41,97	146,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,00	1,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	18,00	1,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,26
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			310,33 248,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	46,38	185,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	41,97	62,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	120,00	42,00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	45,00	15,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	18,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 088,49
		1.2. Acoperis existent				
6	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			31,27 30,19
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	46,38	21,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	18,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27 144,61
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			13,81 12,59
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	41,97	6,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,00	0,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 987,94
8	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protețiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			52,45 47,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	46,38	47,31
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	18,00	5,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 657,36
9	CE17A apl K=0.5	Demontarea barierei contra vaporilor (K=0.5)	m2			5,78 5,69
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	1,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 681,57
10	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			6,45 6,27
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 871,93
		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	buc			19,37 7,88
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	46,38	7,88
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	2,16	5,67
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	5,00	4,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	18,00	1,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 168,60
12	CA04F	Beton turnat in grinzi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton B 16/20)	m3			1 817,02 243,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	46,38	224,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	41,97	18,89
	266310210000016	Beton B 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 478,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,55
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	16,00	9,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	300,00	84,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42 700,04
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			99,17 45,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	46,38	39,42
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	280,00	36,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 100,00	4,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	300,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 652,28
14	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A 240)	kg			21,71 4,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	46,38	4,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	41,97	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm A240	kg	1,0250	16,00	16,40
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 862,78
15	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,36 3,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm B 500B	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 759,50
16	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante(diam. 16 B500B)	kg			18,36 3,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	46,38	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	41,97	0,21
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm B 500B	kg	1,0250	14,00	14,35
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 272,27
17	Pret furnizor	Bulon M12 cu saibă și piulită	buc			3,60 0,00
	Bulon M12 cu saibă și piulită	Bulon M12 cu saibă și piulită	buc	1,0000	3,60	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			486,00
18	RpCU07C	Matarea gurilor în planșee, cu mortar de ciment, după instalatii	buc			26,11 24,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	41,97	18,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,80
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0100	28,00	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	18,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 659,82
		3. Acoperis				
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			5 942,93 1 033,63
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,43
	28741158254550	Buloane de construcții cu piulite și saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,00

1	2	3	4	5	6	7
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,12
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	24,00	61,92
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,90
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
		Cheltuieli directe	lei			79 635,23
20	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			6 654,19 1 106,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,15
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40\text{-}75\text{mm}$ calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 403,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40
	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	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	22,00	74,36
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,52
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	60,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			75 857,72
21	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,21 35,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,97	35,67
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	26,00	0,31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	21,00	1,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,36
		Cheltuieli directe	lei			4 047,53
22	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor - scinduri de resinoase - 0.006543	m2			49,35 13,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	4 100,00	32,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		Cheltuieli directe	lei			48 536,03
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			23,92 7,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	41,97	7,13
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	12,00	16,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	300,00	0,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	280,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			188,22
24	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2			586,54 132,63

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	41,97	132,63
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,00	72,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	26,00	1,04
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	21,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	280,00	15,68
		Cheltuieli directe	lei			5 765,69
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana antivint)	m2			24,47 11,37
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	46,38	9,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (membrana antivint)	m2	1,1500	10,80	12,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			24 065,46
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.	m2			256,06 55,22
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	46,38	51,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,60	3,15
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	18,00	6,14
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	12,50	1,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	18,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			251 815,71
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (rigla din lemn)	m3			5 942,93 1 033,63
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	46,38	939,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	41,97	94,43
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 100,00	41,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 100,00	3 813,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	4 100,00	492,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	22,00	74,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	12,00	36,12
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	24,00	61,92
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	22,00	66,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	22,00	31,90
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	60,00	19,80
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,76
		Cheltuieli directe	lei			9 330,40
28	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,19 35,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,97	35,68
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	26,00	0,31
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,49
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	21,00	1,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,21
29	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru jgheaburi fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)	m			20,45 13,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	46,38	13,91
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde 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	0,60	6,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 141,32
30	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (materiale pentru burlane fost folosite, cu exceptia elementelor de fixare)	m			16,50 16,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	46,38	16,23
	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	18,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 252,65
31	CK26B apl	Opritori de zapada	m			80,78 18,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,38	14,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	41,97	3,36
	2743123549026z	Opritori de zapada	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 359,21
32	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada (bariera acoperisului BA 1)	kg			28,47 9,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	48,00	0,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,60	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 355,42
33	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (bara de sprijin (кобылки) + elemente cornisei = 0.72 + 0.2 = 0.92 m3)	m3			6 654,20 1 106,67
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	46,38	1 005,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	41,97	101,15
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 100,00	656,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 100,00	246,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 100,00	3 403,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	22,00	158,40
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	18,00	78,84
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	22,00	74,36
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	12,00	23,52
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	22,00	836,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на	h-ut	0,1500	300,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
		автомобильном ходу)				
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	60,00	26,40
		Cheltuieli directe	lei			6 121,86
34	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			163,21 35,67
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	41,97	35,67
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,40
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,40
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	26,00	0,32
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	21,00	1,26
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	280,00	3,35
		Cheltuieli directe	lei			150,15
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. (astereala pentru streasena) Normele resurselor - scinduri de resinoase - 0.0033	m2			30,09 13,37
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	46,38	10,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	41,97	2,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0033	4 100,00	13,53
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
		Cheltuieli directe	lei			1 848,52
36	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			586,54 132,62
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	41,97	132,62
	1212121212121	apa	m3	0,7900	10,00	7,90
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	12,00	72,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	12,00	276,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	26,00	1,03
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	300,00	6,89
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	21,00	2,39
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	280,00	15,70
		Cheltuieli directe	lei			357,79
37	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (capusirea streasinei cu Rannila)	m2			251,19 52,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	28,00	1,18
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,31
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			15 432,83
		4. Incalzirea mansardei				
38	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast gr.120 mm)	m3			1 478,79 205,84
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	46,38	178,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	41,97	27,28
	2663102100000120	Beton (cimentoplast gr.120 mm)	m3	1,0250	1 150,00	1 190,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	300,00	75,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	16,00	6,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			143 472,35
39	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			77,60 32,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	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	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	18,00	0,54
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 740,41
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 5 mm	m2			12,99 5,48
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	4,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	0,84
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,30	4,94
	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	10,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	18,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	28,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 501,11
		5. Scara metalica				
		5.1. Scara Sc-1				
41	CH10C	Confectionare scari drepte metalice executate in cantitati mai mari de 50 kg	kg			30,96 13,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,10
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2500	46,38	11,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0150	24,00	0,37
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	26,00	0,54
	271060200100	Otel beton	kg	1,0500	14,00	15,14
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	2,16	0,13
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0300	35,00	1,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			934,86
42	RplzE16B	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			132,67 104,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	41,97	104,67
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,00	22,67
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	5,00	4,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	2,60	1,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3,98
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			244,00 76,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,38	76,67
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	48,00	162,33
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	21,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7,32
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			434,67 177,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,38	177,33
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13,04

1	2	3	4	5	6	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			1 721,57 50,58
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	46,38	46,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,20
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	65,00	45,82
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,00	16,05
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,16	2,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	18,00	0,36
		Cheltuieli directe	lei			5 199,15
46	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			217,91 4,13
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	46,38	3,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			566,57
47	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			218,37 4,59
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	46,38	4,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	27431235490270	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi (отливы)	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	18,00	0,18
		Cheltuieli directe	lei			567,77
		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 (montarea carcasului pentru canale de ventilare)	kg			28,23 9,70
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	46,38	8,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	41,97	0,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	46,38	0,46
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,16	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	2,60	0,04
		Cheltuieli directe	lei			30 056,09
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			132,30 104,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	41,97	104,51
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,00	22,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	5,00	4,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	2,60	1,30
		Cheltuieli directe	lei			140,90
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			243,81 76,53
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	46,38	76,53
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	48,00	162,24
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	21,00	5,04
		Cheltuieli directe	lei			259,66

1	2	3	4	5	6	7
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			434,33 177,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	46,38	177,17
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	48,00	249,60
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	21,00	7,56
		Cheltuieli directe	lei			462,56
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)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)	m2			431,77 159,55
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	46,38	159,55
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	65,00	0,79
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	28,00	0,45
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	26,00	0,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,24	1,45
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	30,00	0,91
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. 11,0 mm	kg	7,8000	28,00	220,58
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,40	2,42
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,40	2,42
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			13 268,16
53	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50mm	m2			110,88 21,98
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	46,38	21,98
	111100010003150	Cochilii vata minerala gr. 50 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	30,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			3 407,46
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)	m2			384,24 114,09
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	46,38	114,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	24,00	0,24
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	65,00	2,95
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	28,00	1,36
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	30,00	0,24
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	26,00	0,79
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	18,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,24	3,88
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	30,00	1,21
	27104036420001	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	0,40	6,46
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,40	6,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	18,00	1,26
		Cheltuieli directe	lei			10 144,05
55	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			251,19 52,23
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67

1	2	3	4	5	6	7
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	28,00	1,18
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 652,53
56	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (glaf de tabla)	m2			251,19
						52,24
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	46,38	41,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	41,97	10,49
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	169,05
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	28,00	14,70
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	68,00	7,14
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	28,00	1,18
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	6,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	18,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			778,68

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.