

IP Gimnaziul Raciula r-nul
Calarasi

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului la Gimnaziul Raciula

Valoarea de deviz 901 034,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	132,000	4,22 4,07	557,29 537,49
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	1 449,00 0	20,64 20,34	29 912,57 29 477,87
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 449,00 0	12,21 11,51	17 697,08 16 682,78
4	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3	15,600	169,47 167,39	2 643,72 2 611,27
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	3,800	280,97 162,67	1 067,67 618,13
Total Lucrari de demolare						51 878,33
Inclusiv salariu						49 927,54
		2. Acoperis				
6	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	104,000	96,69 39,35	10 055,86 4 091,98

1	2	3	4	5	6	7
7	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier 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	kg	923,520	13,95 2,15	12 880,60 1 987,57
8	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	346,000	12,71 1,43	4 397,09 495,94
9	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3	20,800	1 467,14 162,53	30 516,52 3 380,70
10	CE27A1	Sarpantă pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat	m2	1 114,70 0	158,50 51,52	176 676,94 57 428,79
11	CE30A	Astereala le învelitori sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau după proiect.	m2	1 449,00 0	37,27 8,79	54 002,64 12 730,19
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	47,470	195,16 21,55	9 264,26 1 022,85
13	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	47,470	42,36 6,34	2 011,02 300,83
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate	m2	1 449,00 0	16,58 7,50	24 031,31 10 866,78
15	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă) pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	1 449,00 0	156,41 34,38	226 633,09 49 818,80
16	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent (balustradă p/u antiincendiu)	kg	792,000	22,49 6,49	17 814,06 5 136,52
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe bază de ulei executate la poziție, în 2 straturi pe	t	0,792	835,30	661,56

Cheltuieli directe	lei	683 541,05
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	47 917,06
Transport materiale	1,00 %	4 609,04
Total	100,00 +	736 067,15
Cheltuieli de regie	1,00 %	7 360,67
Total	100,00 +	743 427,82
Beneficiu de deviz	1,00 %	7 434,28
Total	100,00 +	750 862,10
TVA	20,00 %	150 172,42

Total deviz: **901 034,52**
Inclusiv salariu **212 964,72**

Intocmit ("Bioenerg Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Gimnaziul Raciula)
(funcția, semnătura)

IP Gimnaziul Raciula r-nul
Calarasi
(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL №
Reparatia acoperisului la Gimnaziul Raciula

Valoarea de deviz 901 034,52 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	6,150	31,16	191,63
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,020	31,16	218,74
3.	7123010010200	Betonist	h-om	116,080	31,16	3 617,05
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	75,945	31,16	2 366,44
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	596,995	31,16	18 602,37
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	2 126,840	31,16	66 272,34
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	35,820	31,16	1 116,15
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	289,800	31,16	9 030,17

9.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	64,216	31,16	2 000,97
10.	7212030022700	Sudor	h-om	7,920	31,16	246,79
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 919,520	31,16	59 812,25
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	150,480	31,16	4 688,96
13.	7422010060100	Timplar	h-om	17,955	31,16	559,48
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,500	25,35	545,02
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 671,506	25,35	42 372,68
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	52,216	25,35	1 323,68
		Total manopera				212 964,72

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	15,840	22,00	348,48
2.	1212121212121	apa	m3	10,918	16,00	174,69
3.	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	12,912	15,00	193,68
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,836	22,00	502,39
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	4,459	3 100,00	13 822,90
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,360	3 100,00	1 116,00
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,428	3 100,00	38 526,80
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,564	3 100,00	1 748,40
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,360	3 100,00	1 116,00
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,600	3 100,00	1 860,00
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	4,594	3 100,00	14 241,40
12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	12,262	3 100,00	38 012,20
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,031	3 100,00	96,10
14.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	12,262	3 100,00	38 012,20
15.	2010237318750	Distantieri	buc	258,586	0,50	129,29
16.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,012	3 100,00	37,20
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,600	250,00	3 900,00
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	80,699	18,00	1 452,58
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	5,996	13,00	77,94
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	47,470	13,00	617,11
21.	2320187315789	Decofrol	kg	12,480	12,00	149,76
22.	2413217300010	Cleme	buc	55,080	3,00	165,24
23.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	8,870	32,00	283,84
24.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,570	32,00	18,24
25.	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	19,475	28,00	545,30
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	7,920	32,00	253,44
27.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	318,049	18,00	5 724,88
28.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,250	4,50	46,12
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	93,041	18,00	1 674,74
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	76,073	45,00	3 423,28
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	152,145	65,00	9 889,43
32.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	15,840	1,55	24,55
33.	2663102100000	Beton	m3	21,960	1 150,00	25 254,00
34.	2666122800555	Element de inchidere	buc	30,282	45,00	1 362,69
35.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	51,250	2,00	102,50
36.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	3,000	40,00	120,00
37.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 716,341	6,50	11 156,22
38.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	760,725	11,00	8 367,98
39.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 749,668	85,00	148 721,78
40.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	60,858	65,00	3 955,77

41.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	51,408	55,00	2 827,44
42.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	81,113	52,00	4 217,88
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	354,650	11,00	3 901,15
44.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	946,608	11,00	10 412,69
45.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,200	13,00	67,60
46.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	9,235	13,00	120,05
47.	274312354223	Opritori de zapada	m	199,500	45,00	8 977,50
48.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	792,000	15,00	11 880,00
49.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	24,000	20,00	480,00
50.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	6,000	40,00	240,00
51.	2873116829070	Chingi metalice	kg	8,320	25,00	208,00
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	359,367	15,00	5 390,50
53.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,960	40,00	158,40
54.	2874115802561	Surub M 12	buc	5 573,500	0,25	1 393,38
55.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	31,200	0,15	4,68
56.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 197,000	0,10	119,70
57.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27,540	35,00	963,90
58.	2874115837745	Suruburi	buc	1 514,100	0,10	151,41
59.	2874115840479	Piulita M12	buc	5 573,500	0,20	1 114,70
60.	2874115840601	Piulita M20	buc	3 901,450	0,35	1 365,51
61.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	31,200	0,20	6,24
62.	2874115850000	Buloane M 20	buc	3 901,450	0,30	1 170,43
63.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	156,058	15,00	2 340,87
64.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,520	15,00	7,80
65.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	178,352	15,00	2 675,28
66.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	8,400	15,00	126,00
67.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	42,681	60,00	2 560,86
68.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	30,282	90,00	2 725,38
69.	2875274000502	Cot burlan	buc	55,080	90,00	4 957,20
70.	2875274000503	Cot de capat	buc	27,540	40,00	1 101,60
71.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27,540	32,00	881,28
72.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,282	50,00	1 514,10
73.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	211,974	18,00	3 815,53
74.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	170,325	15,00	2 554,88
75.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	13 693,050	0,10	1 369,30
76.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	17 909,640	0,10	1 790,96
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,336	2,00	12,67
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,404	16,00	54,46
79.	4100126202818	Apa	m3	1,248	16,00	19,97
Total materiale de constructii						460 904,42

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,284	350,00	99,40
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,660	350,00	231,00
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	461,250	2,00	922,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,330	250,00	332,50
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	103,438	10,00	1 034,38
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,300	15,00	454,50
7.	2922140007000	Macara	h-ut	6,748	250,00	1 687,00
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	171,943	15,00	2 579,15
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,848	20,00	56,96
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,480	30,00	374,40
11.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,330	80,00	106,40

12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,960	22,00	21,12
13.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,080	350,00	728,00
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	5,223	200,00	1 044,60
		Total utilaje de construcții				9 671,91

Total:

Cheltuieli directe	lei	683 541,05
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	47 917,06
Transport materiale	1,00 %	4 609,04
Total	100,00 +	736 067,15
Cheltuieli de regie	1,00 %	7 360,67
Total	100,00 +	743 427,82
Beneficiu de deviz	1,00 %	7 434,28
Total	100,00 +	750 862,10
TVA	20,00 %	150 172,42

Total deviz:

**901 034,5
2**

Intocmit ("Bioenerg Construct" SRL)
(funcția, semnătura)

Verificat (Gimnaziul Raciula)
(funcția, semnătura)

WinCmera2000
Formular Nr.5

Investitor
Obiect

IP Gimnaziul Raciula r-nul Calarasi

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Reparatia acoperisului la Gimnaziul Raciula
(formular desfășurat)

№ 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	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			4,22 4,07
	721305001	Tinichigiu	h-om	0,0900	31,16	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din tablă, asbociment	m2			20,64 20,34
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	31,16	11,22
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,35	9,13
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
3	RpCH32 B	Desfacerea planseelor din lemn și a elementelor de acoperis - șarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			12,21 11,51
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2800	31,16	8,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	25,35	2,79
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	10,00	0,70
4	RpCG29 E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3			169,47 167,39
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	31,16	14,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0500	25,35	153,37
	410012620 2818	Apa	m3	0,0800	16,00	1,28
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
5	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			280,97 162,67
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	31,16	124,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	25,35	38,03
	410011620 2818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	250,00	87,50
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	80,00	28,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	10,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Acoperis				
6	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			96,69 39,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	31,16	34,28
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	25,00	2,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	15,00	0,07
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,06
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,15	0,04
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	15,00	0,45
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,00	0,65
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	250,00	37,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 100,00	3,10
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 100,00	4,65
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	12,00	1,44
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	350,00	7,00
7	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			13,95 2,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	31,16	2,03
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,35	0,13
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,00	0,13
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,50	0,14
	292214000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
8	CC02A	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, pt. pereți și diafragme, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			12,71 1,43
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0460	31,16	1,43
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	11,00	11,28
9	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice	m3			1 467,14 162,53
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	31,16	151,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,35	11,41
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 150,00	1 214,13
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1500	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	30,00	18,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
10	CE27A1	Sarpantă pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafețe peste 25 mp, inclusiv fierăria de ancorare și prindere, pentru încărcări climatice normale, la acoperisuri ușoare executate din lemn ecarisat	m2			158,50 51,52
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	31,16	45,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	3 100,00	34,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	3 100,00	12,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1500	15,00	2,25
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,1500	15,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	287411585 0000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,30	1,05
	287411584 0601	Piulita M20	buc	3,5000	0,35	1,23
	287412588 1229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	15,00	2,10
	287411580 2561	Surub M 12	buc	5,0000	0,25	1,25
	287411584 0479	Piulita M12	buc	5,0000	0,20	1,00
	287412588 1265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	15,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
11	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.	m2			37,27 8,79
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	31,16	7,01
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	25,35	1,77
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		3 100,00	26,23
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,80
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
12	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			195,16 21,55
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	25,35	21,55
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	16,00	3,68
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,00	30,60
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,00	120,60
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	32,00	0,38
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,00	13,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,40
13	CN51A	Tratamentul antiseptic al	m3			42,36

1	2	3	4	5	6	7
		lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.				6,34
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	25,35	6,34
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	18,00	35,28
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	350,00	0,35
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			16,58 7,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	31,16	6,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	25,35	1,27
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,50	7,70
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
15	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			156,41 34,38
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,9000	31,16	28,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	25,35	6,34
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	85,00	102,64
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	11,00	5,78
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,10	0,94
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	65,00	2,73
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	45,00	2,36
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,75
16	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent (balustrada p/u antiincendiu)	kg			22,49 6,49

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	31,16	5,92
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	31,16	0,31
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	15,00	15,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	40,00	0,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	32,00	0,32
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,55	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,00	0,44
17	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			835,30 308,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	9,9000	31,16	308,50
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	11,2000	32,00	358,38
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	5,9500	15,00	89,24
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	13,00	14,29
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	2,9500	22,00	64,89
18	CK26D	Opritori de zapada	m			48,81 3,06
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,0900	31,16	2,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	25,35	0,25
	274312354 223	Opritori de zapada	m	1,0000	45,00	45,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,15
19	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			82,56 63,03
	285210733	Lucru la masina	h-om	0,0600	31,16	1,87

1	2	3	4	5	6	7
	5349					
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,8000	31,16	56,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,35	5,07
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	3 100,00	17,06
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,25
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,22
20	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			30,16 17,14
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	31,16	17,14
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	15,00	1,20
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	28,00	5,32
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	13,00	0,65
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	22,00	4,40
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	4,50	0,45
21	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			34,96 23,37
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	31,16	23,37
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,30
	201010291 9000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	202014292 5412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	3 100,00	0,36
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	15,00	0,04
	281123000 7606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	2,00	9,00
22	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 087,09 202,07
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	31,16	186,03
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	25,35	16,05

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	20,00	80,00
	286314631 12701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	40,00	40,00
	201010290 10142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 100,00	186,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 100,00	310,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	40,00	20,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	350,00	38,50
	295527000 2609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	22,00	3,52
23	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			137,16 9,35
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	31,16	9,35
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	52,00	56,24
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,96
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,30
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m			80,92 9,35
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	31,16	9,35
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,96
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	60,00	6,18
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	90,00	18,54
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,10	1,03
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			160,05 10,91
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	31,16	10,91
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	55,00	58,91
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,53
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	35,00	8,93
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (recuperate)	m			101,15 10,91
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	31,16	10,91
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	90,00	45,90
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	32,00	8,16
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,53
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	35,00	8,93
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
27	TrI1AA0 1A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t			12,67 12,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	25,35	12,67
28	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu	t			21,20

