

**Reparatia capitala a acoperisului
blocului nr. 3 la gimnaziul s.
Racovat , cu schimbarea
invalitoriidin foi bituminoase in
acoperis sarpant**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 458 330,22 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	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Demolari						
0	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in 4 straturi	m2	43,84	45,63	2 000,54
1	TRI1AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	7,20	31,71	228,33
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	7,20	26,50	190,80
Total Demolari					2 419,68	
Incluziv salariu					2 044,75	
2. Acoperisul						
3	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	10,00	19,99	199,85
4	RpCU05D 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	96,00	10,35	993,18
5	RpCB15A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2	43,84	53,54	2 347,28
6	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi,	m3	7,68	1 431,52	10 994,04

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice				
7	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 6 A1	kg	121,52	21,66	2 632,59
8	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 12 A 3 pentru centura	kg	346,30	14,72	5 095,90
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer- 78 buc L= 500 mm	kg	34,63	27,53	953,29
10	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14AIII, L= 500 mm Ancer -96 buc	kg	58,08	42,90	2 491,79
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2	38,08	142,77	5 436,72
12	CA04B3	Beton turnat in stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), (Suport pentru stilpii acoperisului 400x400x380(h) -34 buc)	m3	2,31	1 313,51	3 034,22
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer- 68 buc L= 500 mm	kg	30,19	27,53	831,06
14	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14AI, L= 700 mm Ancer -24 buc	kg	20,33	42,90	872,21

1	2	3	4	5	6	7
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2	20,67	142,75	2 950,67
16	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	34,00	43,91	1 492,94
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	11,04	5 313,49	58 660,96
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	11,04	186,69	2 061,09
19	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer	kg	161,70	27,53	4 451,24
20	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 cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. Scindura 30x100mm -4.92 m3	m2	594,00	39,21	23 291,57
21	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	5,94	1 062,07	6 308,68
22	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme.	100m2	5,94	668,02	3 968,01
23	CE07A	Inelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru inelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	571,80	172,82	98 818,76
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	571,80	24,46	13 988,80
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	97,00	177,78	17 244,47
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	84,00	207,83	17 457,89
27	CD07B1	Captuseli la streasina cu metal profilat	m2	67,06	151,17	10 137,19
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Ingradirea acoperisului BM1, BM2- 81.0 h= 0.65m	kg	361,90	32,78	11 861,49

1	2	3	4	5	6	7
29	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	0,37	617,46	228,46
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Opritori de zapada L= 2.0 m, 41 buc	kg	121,05	42,78	5 177,98
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	4,00	1 232,26	4 929,06
32	CK23A	Ferestre de lucarne din mase plastice triunghiulare (4 buc)	m2	1,36	3 670,78	4 992,26
33	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (grilaje din lemn)	m2	18,32	108,03	1 979,09
Total Acoperisul						325 882,75
Incluziv salariu						62 083,20
3. Scara acces in cerdac						
34	RpCU05G 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	19,27	192,71
35	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.)	kg	195,65	31,23	6 110,07
36	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	0,20	617,46	123,49
Total Scara acces in cerdac						6 426,27
Incluziv salariu						1 256,99
Total			lei		334 728,70	
Asigurare medicala si sociala			22,50 %		14 711,61	
Total			100,00 +		349 440,31	
Transportarea materialelor			4,00 %		10 610,45	

Total	100,00 +	360 050,76
Cheltuieli de regie	4,00 %	14 402,03
Total	100,00 +	374 452,79
Beneficiu de deviz	2,00 %	7 489,06
Total	100,00 +	381 941,85
TVA	20,00 %	76 388,37

Total deviz: **458 330,22**
Incluziv salariu **65 384,95**

Intocmit _____ (SRL DSI Construct Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**Reparatia capitala a acoperisului
blocului nr. 3 la gimnaziul s.
Racovat , cu schimbarea
invalitorii din foi bituminoase in
acoperis sarpant**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 458 330,22 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.	7122050013400	Zidar	h-om	26,44	57,66	1 524,53
2.	7123010010200	Betonist	h-om	122,7985	30,92	3 796,93
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	33,035	57,66	1 904,80
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	218,8375	30,92	6 766,46
5.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	263,2272	30,92	8 138,98
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,156	57,66	66,66
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	114,36	30,92	3 536,01
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	22,90	57,66	1 320,41
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,1774	57,66	125,55
10.	7212030022700	Sudor	h-om	6,786	57,66	391,28
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	614,3296	30,92	18 995,07
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	189,5645	30,92	5 861,33
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,96	57,66	228,33
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	321,7319	30,92	9 947,95
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	89,9304	30,92	2 780,65
Total manopera						65 384,95

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	13,572	2,00	27,14
2.	1212121212121	apa	m3	7,2318	2,00	14,46
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,6298	370,00	603,03
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,034	260,00	8,84
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,775	260,00	461,50
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	2,1984	0,20	0,44
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,916	2,00	1,83
8.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1175	3 300,00	387,75
9.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,24	3 300,00	792,00
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	6,1052	3 300,00	20 147,16

11.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,1632	3 300,00	30 238,56
12.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=19-22\text{mm}$ calit a III a	m3	0,24	3 300,00	792,00
13.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta=44\text{mm}$ calit a III a	m3	0,40	3 300,00	1 320,00
14.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1175	3 300,00	387,75
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,6624	3 300,00	2 185,92
16.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75\text{mm}$ calit a II a	m3	1,7664	3 300,00	5 829,12
17.	2010237318750	Distantieri	buc	34,0256	10,00	340,26
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,36	3 500,00	4 760,00
19.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	54,408	50,00	2 720,40
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3664	16,50	6,05
21.	2320166200676	White spirit	kg	0,2052	20,00	4,10
22.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	34,80	15,50	539,40
23.	2320187315789	Decofrol	kg	7,05	25,00	176,25
24.	2413217300010	Cleme	buc	42,84	22,00	942,48
25.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	21,6384	15,50	335,40
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9588	115,00	110,26
27.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	6,5952	75,00	494,64
28.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,964	75,00	222,30
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,3701	75,00	27,76
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,786	75,00	508,95
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	210,588	8,00	1 684,70
32.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	3,664	35,00	128,24
33.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3359	113,00	37,96
34.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	534,60	8,00	4 276,80
35.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	30,0195	65,00	1 951,27
36.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	60,039	65,00	3 902,53
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	127,324	1,70	216,45
38.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	720,9279	1,70	1 225,58
39.	2663102100000	Beton	m3	8,1082	1 100,00	8 919,02
40.	2666122800555	Element de inchidere	buc	19,982	32,00	639,42
41.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,976	3,00	29,93
42.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,00	100,00	200,00
43.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	37,3152	12,50	466,44
44.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	677,2971	13,00	8 804,86
45.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	300,195	15,00	4 502,93
46.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	690,4485	90,00	62 140,36
47.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	24,0156	80,00	1 921,25
48.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	89,964	90,00	8 096,76
49.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	104,9055	90,00	9 441,50
50.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках $D=6,3 - 6,5$ мм)	kg	48,3552	15,00	725,33
51.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	124,558	12,50	1 556,97
52.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	354,9575	12,50	4 436,97
53.	27106023000001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm (Anchor)	kg	232,183	25,00	5 804,57
54.	27106023000001 2	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 14 mm (Anchor)	kg	80,3702	40,00	3 214,81
55.	2732103646070	Tabla cutata	m2	74,4366	90,00	6 699,29
56.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	8,8125	20,00	176,25
57.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,2152	20,00	24,30

58.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	557,55	25,00	13 938,75
59.	28112363098001	Confectii metalice diverse (Opritorii de zapada)	kg	121,05	35,00	4 236,75
60.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,15	35,00	110,25
61.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,00	35,00	560,00
62.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,00	40,00	160,00
63.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	419,52	20,00	8 390,40
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	85,9675	20,00	1 719,35
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,393	35,00	118,75
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	8,16	1,00	8,16
67.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	21,42	80,00	1 713,60
68.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	187,768	1,00	187,77
69.	2874115837745	Suruburi	buc	999,10	1,00	999,10
70.	2874125886734	Nituri POP	buc	234,71	1,00	234,71
71.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	85,088	20,00	1 701,76
72.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	31,411	35,00	1 099,38
73.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	19,982	70,00	1 398,74
74.	2875274000502	Cot burlan	buc	42,84	70,00	2 998,80
75.	2875274000503	Cot de capat	buc	21,42	70,00	1 499,40
76.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	21,42	25,00	535,50
77.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	19,982	70,00	1 398,74
78.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	139,874	15,00	2 098,11
79.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	5 403,51	0,70	3 782,46
80.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	7 067,448	0,10	706,74
81.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,5388	2,00	45,08
82.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,3677	2,00	8,74
Total materiale de constructii						265 261,29

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,3106	150,00	46,59
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,096	350,00	733,60
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,263	10,00	2,63
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,7708	35,00	201,98
5.	2922140007000	Macara	h-ut	6,2717	250,00	1 567,92
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,60	35,00	21,00
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	55,3552	10,00	553,55
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	1,3396	20,00	26,79
9.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,994	60,00	359,64
10.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,7508	35,00	26,28
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,34	35,00	11,90
12.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	4,8576	20,00	97,15
13.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,64	35,00	22,40
14.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,8809	250,00	220,22
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,7632	250,00	190,80
Total utilaje de constructii						4 082,46

Total:

Total	lei	334 728,70
Asigurare medicala si sociala	22,50 %	14 711,61
Total	100,00 +	349 440,31
Transportarea materialelor	4,00 %	10 610,45

Total	100,00 +	360 050,76
Cheltuieli de regie	4,00 %	14 402,03
Total	100,00 +	374 452,79
Beneficiu de deviz	2,00 %	7 489,06
Total	100,00 +	381 941,85
TVA	20,00 %	76 388,37

Total deviz:

458 330,22

Intocmit

(SRL DSI Construct Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

IP Gimnaziul Racovat

**Reparatia capitala a acoperisului blocului nr. 3 la
gimnaziul s. Racovat , cu schimbarea invalitorii din
foi bituminoase in acoperis sarpant****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

(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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
0	RpCI42F k=2	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in 4 straturi	m2			45,63
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4700	30,92	29,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,92	12,37
	292214000 6703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	4,20
1	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			31,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,71
2	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			26,50
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	250,00	26,50
		2. Acoperisul				
3	RCsB21 A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			19,99
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1200	30,92	3,71
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,5000	2,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,3000	35,00	11,03
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	35,00	2,10
4	RpCU05 D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,35
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	30,92	8,04
5	RpCB15 A	Spituirea suprafetelor de beton, in vederea aderarii unui beton nou	m2			53,54
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,6000	30,92	49,47
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,70	3,91
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	2,00	0,10
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0060	10,00	0,06
6	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 431,52
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	30,92	149,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,33
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	2,00	0,31
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
7	CC02K	Armatari 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 6 A1	kg			21,66
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	30,92	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	10,00	2,80
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	250,00	0,25
8	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante 12 A 3 pentru centura	kg			14,72
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,81
9	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer- 78 buc L= 500 mm	kg			27,53
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 00001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm (Ancher)	kg	1,0250	25,00	25,63
10	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14AIII, L= 500 mm Ancer -96 buc	kg			42,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 000012	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 14 mm (Ancher)	kg	1,0250	40,00	41,00
11	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2			142,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	30,92	44,83
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,60
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 300,00	66,00
12	CA04B3	Beton turnat in stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), (Suport pentru stilpii acoperisului 400x400x380(h) -34 buc)	m3			1 313,51
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,1500	30,92	190,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	30,92	13,91
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,70	530,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	260,00	199,78
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	370,00	261,05
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3300	2,00	0,68
	295227000 37002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	60,00	36,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	250,00	70,00
13	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer- 68 buc L= 500 mm	kg			27,53
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 00001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm (Ancher)	kg	1,0250	25,00	25,62
14	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D14AI, L= 700 mm Ancer -24 buc	kg			42,90

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 000012	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 14 mm (Ancher)	kg	1,0250	40,00	41,00
15	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului	m2			142,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,4500	30,92	44,83
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	20,00	3,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,59
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	3 300,00	6,59
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	3 300,00	66,00
16	RCsU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			43,91
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,48
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,92	4,64
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,70	0,65
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	260,00	0,26
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	2,00	0,01
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 313,49
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	30,92	670,35
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	30,92	74,52
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	3 300,00	528,00
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 300,00	198,00
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 300,00	2 739,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,50	42,25
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	15,50	30,38
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	20,00	760,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	20,00	8,80
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			186,69
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	30,92	26,28
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	2,00	0,46
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	50,00	85,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	8,00	53,60
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	75,00	0,90
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,50	15,50
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	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	250,00	3,00
19	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D12A1, Ancer	kg			27,53
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	271060230 00001	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 12 mm (Ancher)	kg	1,0250	25,00	25,63
20	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. Scindura 30x100mm -4.92 m3	m2			39,21

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	30,92	6,96
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	30,92	2,16
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0083	3 300,00	27,39
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,30
21	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2			1 062,07
	931006001 9930	Muncitor	h-om	10,4000	30,92	321,57
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	90,0000	8,00	720,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
22	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			668,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	30,92	97,71
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	2,00	1,58
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	50,00	300,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	8,00	184,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	75,00	3,00
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,50	62,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,45
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	20,00	2,28
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	250,00	14,00
23	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			172,82
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	30,92	27,83
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,92	7,73

1	2	3	4	5	6	7
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	90,00	108,68
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,88
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,70	6,62
	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	80,00	3,36
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	65,00	3,41
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	10,00	0,50
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			24,46
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	30,92	6,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,92	1,55
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,00	15,40
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,10
25	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			177,78
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,3000	30,92	9,28
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	90,00	97,33
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,63
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,42
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
26	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			207,83
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	0,3500	30,92	10,82
	271040631	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	90,00	96,39

1	2	3	4	5	6	7
	1726					
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	70,00	35,70
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	22,00	11,22
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	80,00	20,40
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	70,00	17,85
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,15
27	CD07B1	Captuseli la streasina cu metal profilat	m2			151,17
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0500	30,92	32,47
	273210364 6070	Tabla cutata	m2	1,1100	90,00	99,90
	287412588 6734	Nituri POP	buc	3,5000	1,00	3,50
	287411583 3878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0500	250,00	12,50
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Ingradirea acoperisului BM1, BM2- 81.0 h= 0.65m	kg			32,78
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	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	75,00	0,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
29	IzD04A	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t			617,46

1	2	3	4	5	6	7
		profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20
30	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare Opritori de zapada L= 2.0 m, 41 buc	kg			42,78
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	30,92	5,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630 98001	Confectii metalice diverse (Opritorii de zapada)	kg	1,0000	35,00	35,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	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	75,00	0,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
31	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 232,26
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	5,9700	30,92	184,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	30,92	19,57
	286314631 08081	Balamale (петли)	buc	4,0000	35,00	140,00
	286314631 12701	Стелон (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	3 300,00	198,00
	201010290 41693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	3 300,00	198,00
	201010290 41694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	3 300,00	330,00
	268213260 0001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	100,00	50,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
	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 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
32	CK23A	Ferestre de lucarne din mase plastice triunghiulare (4 buc)	m2			3 670,78
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8500	57,66	49,01
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	30,92	2,78
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 500,00	3 500,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	115,00	81,07
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	113,00	27,91
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,20
33	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite (grilaje din lemn)	m2			108,03
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2500	57,66	72,08
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3600	75,00	27,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1200	0,20	0,02
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	16,50	0,33
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	243022610 1349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,2000	35,00	7,00
		3. Scara acces in cerdac				
34	RpCU05 G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,27
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	30,92	16,39

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
35	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.)	kg			31,23
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	30,92	4,33
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,92	0,31
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	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	75,00	0,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,70	0,03
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	2,00	0,04
36	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			617,46
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	75,00	390,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,20

Intocmit

(SRL DSI Construct Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)