

**Reparatia capitala a acoperisului
blocului,,A,, la gimnaziul Cezar
Radu s.Leuseni r-nul Hincesti**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 1 015 050 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. Demontari ,demolari desfaceri				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	860,000	38,150 37,850	32 809,344 32 551,344
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	860,000	9,913 9,463	8 524,836 8 137,836
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	748,960	21,552 20,502	16 141,839 15 355,434
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in trei straturi /Axele 1-7 7-1 B /	m2	150,000	36,122 35,222	5 418,285 5 283,285
5	RpCE40A k=0.2	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor la acoperis din cheramzit gros pina la 120mm /Axele 1-7-7-1 B	m2	150,000	27,484 21,554	4 122,555 3 233,055
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice /Axa A-C C-A /	m3	2,560	165,242 115,654	423,020 296,075
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc /Camerele de ventilare in locul traversarii capriorilor peste/	m3	3,400	712,695 709,695	2 423,163 2 412,963

1	2	3	4	5	6	7
8	CP16B k=0.5	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat placi drepte PP100x800x80mm /cu k=0.5 la resurse montator+mecanizm /	buc	120,000	80,638 38,113	9 676,590 4 573,590
9	CP19A	Taierea cu flacara oxiacetilenica la locul de montaj, a barelor din otel rotund, avind diametrul pina la 16 mm	100 buc	1,240	173,974 168,224	215,728 208,598
		Total Demontari ,demolari desfaceri Inclusiv salariu				79 755,360 72 052,180
		2. Peretii cota +10.00				
10	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara /Axa 1-7 7-1 /	m3	9,840	927,563 195,561	9 127,220 1 924,324
11	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3	16,720	1 159,598 283,878	19 388,474 4 746,440
12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	108,240	83,451 63,084	9 032,774 6 828,212
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6A1 mm inclusiv	kg	298,800	11,567 2,260	3 456,351 675,419
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14A3mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	716,320	13,817 2,786	9 897,365 1 995,820
15	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Suruburi prinderea mauerlatului /	kg	28,000	25,378 13,668	710,590 382,710
16	RpCE02A	Izolatii higrofuge la fundatii pe suprafete orizontale, inguste, de sub 0,80 m latime, la ziduri noi, in imobile existente sau la garduri de zid, compuse din 1 strat de carton bitumat CA 400 fara 2 straturi de	m2	50,000	59,189 15,771	2 959,460 788,550

1	2	3	4	5	6	7
		bitum				
		Total Peretii cota +10.00 Inclusiv salariu				54 572,234 17 341,475
		3. Acoperisul				
17	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	748,960	159,265 60,455	119 283,227 45 278,751
18	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /MS1.2.3/	kg	86,000	26,378 13,668	2 268,525 1 175,465
19	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	1 032,000	39,508 15,508	40 772,411 16 004,411
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	37,440	146,384 44,685	5 480,630 1 672,988
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	37,440	36,662 13,142	1 372,639 492,055
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	1 018,000	23,840 13,143	24 268,815 13 379,065
23	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	108,750	481,384 213,434	52 350,524 23 210,969
24	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	2,000	1 191,310 347,120	2 382,620 694,240
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru	m2	1 040,000	188,608 60,456	196 152,632 62 873,720

1	2	3	4	5	6	7
		invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)				
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150/Confectionare individuala /	m	148,800	118,939 15,771	17 698,163 2 346,725
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 /Confectionare individuala /	m	90,000	139,666 18,399	12 569,972 1 655,955
		Total Acoperisul Inclusiv salariu				474 600,158 168 784,344
		4. Lucrari diverse				
28	TrI1AA01F 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t	26,000	23,657 23,657	615,069 615,069
29	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t	26,000	14,060 0,000	365,560 0,000
30	CB15B	Schela metalica autoridicatoare cu 3 castele (Lmax=29 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	310,000	20,446 15,771	6 338,260 4 889,010
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2	1 060,000	23,390 18,399	24 792,870 19 503,470
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				32 111,759 25 007,549

	Total	lei	641 038
	Asigurari sociale si medicale	22,50 %	63 716
	Transportarea materialelor	6,00 %	20 695
	Cheltuieli de regie	10,00 %	72 546
	Beneficiu de deviz	6,00 %	47 880
	TVA	20,00 %	169 175
	Total deviz: Inclusiv salariu		1 015 050
			283 184



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a acoperisului
blocului,,A,, la gimnaziul Cezar
Radu s.Leuseni r-nul Hincesti**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 1 015 050 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	6,525	52,57	343,019
2.	7122050013400	Zidar	h-om	31,558	52,57	1 659,004
3.	7123010010200	Betonist	h-om	116,764	52,57	6 138,283
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	48,664	52,57	2 558,266
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	78,000	52,57	4 100,460
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	395,349	52,57	20 783,497
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1 704,139	52,57	89 586,587
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,940	52,57	627,686
9.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	221,100	52,57	11 623,227
10.	7212030022700	Sudor	h-om	4,736	52,57	248,972
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 392,240	52,57	73 190,057
12.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	26,220	52,57	1 378,386
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,700	52,57	615,069
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 290,510	52,57	67 842,111
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	47,383	52,57	2 490,924
Total manopera						283 184

Materiale:

1.	141122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	8,856	598,67	5 301,822
2.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	12,055	280,00	3 375,400
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	13,088	210,00	2 748,480
4.	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	6,850	325,00	2 226,250
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	2,996	2 900,00	8 688,400
6.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,120	2 900,00	348,000
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	8,259	2 900,00	23 951,100
8.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	4,350	2 950,00	12 832,500
9.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22mm calit a III a	m3	0,120	2 900,00	348,000
10.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,200	2 900,00	580,000
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,926	2 900,00	11 385,400

12.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	12,589	2 900,00	36 508,100
13.	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	8,239	2 900,00	23 893,100
14.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	14,071	75,00	1 055,325
15.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	543,750	5,50	2 990,625
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	63,648	12,00	763,776
17.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	3,000	13,00	39,000
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	15,450	14,50	224,025
19.	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	41,200	13,00	535,600
20.	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	175,100	7,85	1 374,535
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,372	8,50	3,162
22.	2413217300010	Cleme	buc	45,900	20,00	918,000
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,248	16,00	3,968
24.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,140	36,00	41,040
25.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	250,848	12,00	3 010,176
26.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	73,382	12,00	880,584
27.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	54,600	18,00	982,800
28.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,673	725,00	1 212,925
29.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	109,200	54,36	5 936,112
30.	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	4 890,934	1,50	7 336,401
31.	2666122800555	Element de inchidere	buc	30,653	19,17	587,618
32.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,000	180,00	180,000
33.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 205,821	8,80	10 611,225
34.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	546,000	15,00	8 190,000
35.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1 255,800	88,00	110 510,400
36.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	43,680	45,00	1 965,600
37.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	96,390	46,67	4 498,521
38.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	160,927	40,00	6 437,080
39.	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6A1 mm	kg	306,270	9,08	2 780,932
40.	271060230000014	Otel beton diam.14A3 mm	kg	734,228	10,63	7 804,844
41.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	5,412	13,50	73,062
42.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,163	13,50	96,701
43.	2811236309800a	Confectii metalice diverse/anchere	kg	28,000	11,35	317,800
44.	2811236309800c m	Confectii metalice diverse MS 1.2.3	kg	86,000	12,35	1 062,100
45.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,000	15,00	120,000
46.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,000	12,00	24,000
47.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	290,610	15,00	4 359,150
48.	2874115802561	Surub M 12	buc	3 744,800	0,75	2 808,600
49.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	22,950	51,67	1 185,826
50.	2874115837745	Suruburi	buc	1 532,640	0,15	229,896
51.	2874115840479	Piulita M12	buc	3 744,800	0,25	936,200
52.	2874115840601	Piulita M20	buc	2 621,360	0,30	786,408
53.	2874115850000	Buloane M 20	buc	2 621,360	0,86	2 254,370
54.	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	104,854	0,15	15,728
55.	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	119,834	0,15	17,975
56.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,800	15,00	42,000
57.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	38,276	22,00	842,072
58.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	30,653	48,33	1 481,459
59.	2875274000502	Cot burlan	buc	45,900	48,33	2 218,347
60.	2875274000503	Cot de capat	buc	22,950	48,33	1 109,173
61.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	22,950	20,00	459,000
62.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	30,653	51,67	1 583,841
63.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	214,570	21,67	4 649,732
64.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,000	11,35	0,000
65.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9 828,000	0,50	4 914,000
66.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 582,480	0,01	125,825

67.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,855	25,00	146,375
Total materiale de construcții						344 922

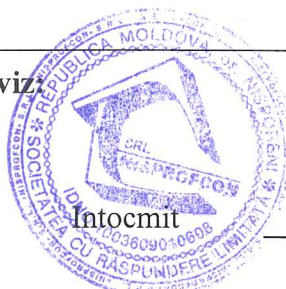
Utilaje de construcții:

1.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,220	189,00	41,580
2.	2811123007605	Schela metalica autoridicatoare 3 castele Lmax=29 m, Hmax=31m	h-ut	155,000	0,70	108,500
3.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,819	105,00	85,995
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	27,000	189,00	5 103,000
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	78,907	15,00	1 183,605
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	26,200	15,00	393,000
7.	2922140007000	Macara	h-ut	8,323	189,00	1 573,047
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	123,197	15,00	1 847,955
9.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,819	50,00	40,950
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,246	15,00	33,690
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	10,032	15,00	150,480
12.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,050	35,00	36,750
13.	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	1 007,000	0,70	704,900
14.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,320	15,00	4,800
15.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,500	189,00	850,500
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,165	189,00	409,185
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,976	185,00	365,560
Total utilaje de construcții						12 932

Total	lei	641 038
Asigurari sociale si medicale	22,50 %	63 716
Transportarea materialelor	6,00 %	20 695
Cheltuieli de regie	10,00 %	72 546
Beneficiu de deviz	6,00 %	47 880
TVA	20,00 %	169 175

Total deviz:

1 015 050



Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala a acoperisului
blocului, A,, la gimnaziul Cezar Radu s.Leuseni
r-nul Hincesti

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari ,demolari desfaceri				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			38,150 37,850
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,57	18,925
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,57	18,925
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			9,913 9,463
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	52,57	4,731
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,57	4,731
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,450
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			21,552 20,502
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	52,57	14,720
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	52,57	5,783
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	15,00	1,050
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in trei straturi /Axele 1-7 7-1 B /	m2			36,122 35,222
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	52,57	24,708
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,514
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
5	RpCE40A k=0.2	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor la acoperis din cheramzit gros pina la 120mm /Axele 1-7-7-1 B	m2			27,484 21,554
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	52,57	2,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000	52,57	18,925
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	13,00	0,260
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	189,00	5,670
6	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice /Axa A-C C-A /	m3			165,242 115,654
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	52,57	23,657
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7500	52,57	91,998
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	105,00	33,592
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	15,996
7	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc /Camerile de ventilare in locul traversarii capriorilor peste/	m3			712,695 709,695
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0000	52,57	525,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	52,57	183,995

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	15,00	3,000
8	CP16B k=0.5	Demontarea elementelor prefabricate din beton armat placi drepte PP100x800x80mm /cu k=0.5 la resurse montator+mecanizm /	buc			80,638
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	52,57	34,170
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	52,57	3,943
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	189,00	42,525
9	CP19A	Taierea cu flacara oxiacetilenica la locul de montaj, a barelor din otel rotund, avind diametrul pina la 16 mm	100 buc			173,974
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9000	52,57	152,453
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	16,00	3,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	8,50	2,550
		2. Peretii cota +10.00				
10	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara /Axa 1-7 7-1 /	m3			927,563
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	52,57	162,443
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	52,57	33,118
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	598,67	538,803
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,1700	725,00	123,265
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	189,00	69,934
11	CA04A	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv	m3			1 159,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,9500	52,57	260,221
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,57	23,657
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	438,780
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	210,00	164,383
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	280,00	201,878
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	25,00	8,754
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	189,00	52,925
12	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			83,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,57	10,514
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	52,57	52,570
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	13,50	0,675
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	75,00	9,750
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,894
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,894
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	189,00	3,780
13	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 6A1 mm inclusiv	kg			11,567
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	52,57	2,260
	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6A1 mm	kg	1,0250	9,08	9,307
14	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor 14A3mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,817
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	52,57	2,628
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	52,57	0,158
	271060230000014	Otel beton diam. 14A3 mm	kg	1,0250	10,63	10,896
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,135
15	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /Suruburi prinderea mauerlatului /	kg			25,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,57	12,091
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,57	1,051
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,526
	2811236309800a	Confectii metalice diverse/anchere	kg	1,0000	11,35	11,350
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
16	RpCE02A	Izolatii higrofuge la fundatii pe suprafete orizontale, inguste, de sub 0,80 m latime, la	m2			59,189

1	2	3	4	5	6	7
		ziduri noi, in imobile existente sau la garduri de zid, compuse din 1 strat de carton bitumat CA 400 fara 2 straturi de bitum				15,771
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,57	5,257
	2320322600103	Bitum de izolatie tip H-68/75	kg	3,4000	7,85	27,491
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	0,8000	13,00	10,712
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,3000	14,50	4,481
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0210	35,00	0,735
		3. Acoperisul				
17	CE27A	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur regulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			159,265 60,455
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9000	52,57	47,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	2010212913420	Grinzi de rasinoase	m3	0,0110	2 900,00	31,902
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0040	2 900,00	11,601
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0110	2 900,00	31,902
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 900,00	11,601
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	15,00	2,250
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0000	11,35	0,000
	2874115850000	Buloane M 20	buc	3,5000	0,86	3,010
	2874115840601	Piulita M20	buc	3,5000	0,30	1,050
	2874125881229	Saiba plata M 20	kg	0,1400	0,15	0,021
	2874115802561	Surub M 12	buc	5,0000	0,75	3,750
	2874115840479	Piulita M12	buc	5,0000	0,25	1,250
	2874125881265	Saibe uzuale plate M 12	kg	0,1600	0,15	0,024
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
18	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon /MS1.2.3/	kg			26,378 13,668
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	52,57	12,091
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	52,57	1,051
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	52,57	0,526
	2811236309800c m	Confectii metalice diverse MS 1.2.3	kg	1,0000	12,35	12,350
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	36,00	0,360
19	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			39,508 15,508
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2250	52,57	11,828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	52,57	3,680
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0075	2 900,00	21,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			146,384 44,685
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	52,57	44,685
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	12,00	20,400
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	12,00	80,400
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	15,00	0,900
21	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			36,662 13,142
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	52,57	13,142
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	12,00	23,520
22	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			23,840 13,143
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,57	10,514
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,80	10,424
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,00	0,150
23	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din	m2			481,384

1	2	3	4	5	6	7
		scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m				213,434
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	52,57	3,154
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000	52,57	194,509
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 950,00	118,000
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,000
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	5,50	27,500
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,450
24	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 191,310
						347,120
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	52,57	313,843
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	52,57	33,277
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	15,00	60,000
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	12,00	12,000
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластилы) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	2 900,00	174,000
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	2 900,00	290,000
	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	0,5000	180,00	90,000
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,000
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	189,00	20,790
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	15,00	2,400
25	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			188,608
						60,456
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	52,57	47,313
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	52,57	13,143
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	88,00	106,260
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	15,00	7,875
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,50	4,725
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	54,36	5,708
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	45,00	1,890
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	18,00	0,945
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	15,00	0,750
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150/Confectionare individuala /	m			118,939
						15,771
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,57	15,771
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	40,00	43,260
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	21,67	31,248
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	19,17	3,949
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	22,00	2,266
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	51,67	10,644
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	48,33	9,956
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,545
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,300
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=150 /Confectionare individuala /	m			139,666
						18,399
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,57	18,399
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	46,67	49,984
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	48,33	24,648
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,100
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	20,00	10,200
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	51,67	13,176
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	48,33	12,324
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	22,00	5,610
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,225
		4. Lucrari diverse				
28	Tr11AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3	t			23,657
						23,657
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	52,57	23,657
29	Ts150A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			14,060
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	185,00	14,060
30	CB15B	Schela metalica autoridicatoare cu 3 castele (Lmax=29 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			20,446
						15,771
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	52,57	13,143
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	325,00	1,625
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,870
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	2 900,00	1,740
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,090
	2811123007605	Schela metalica autoridicatoare 3 castele Lmax=29 m, Hmax=31m	h-ut	0,5000	0,70	0,350
31	CB15A	Schela metalica autoridicatoare cu 2 castele (Lmax=12 m, Hmax= 31 m) pentru lucrari obisnuite la fatade	m2			23,390
						18,399
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,57	2,628
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	52,57	15,771
	1421402200410	Balast sortat nespalat de mal 0-40 mm S 1667	m3	0,0050	325,00	1,625
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0003	2 900,00	0,870
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0006	2 900,00	1,740
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0060	15,00	0,090
	2952270007617	Schela metalica autoridicatoare 2 castele Lmax=12 m, Hmax=31m	h-ut	0,9500	0,70	0,665

APROBAT:

Intocmit

Investitor



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

P. Blăniș

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.