

**Lucrari de reconstructie a  
acoperisului Gimnaziului din sat.  
Ratus ,com.Ratus,r-nul Telenesti  
(etapa I-Bloc A)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №**

**Lucrari de reconstructie a acoperisului Gimnaziului din sat. Ratus ,com.Ratus,r-nul  
Telenesti (etapa I-Bloc A)**

Valoarea de deviz 539 055,82 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
<b>1. Lucrari de demontare</b>						
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	560,000	37,94 37,44	21 246,40 20 966,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	40,000	7,53 7,28	301,20 291,20
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,400	209,80 205,40	1 342,72 1 314,56
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,600	272,49 177,84	1 798,43 1 173,74
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	560,000	10,11 9,36	5 661,60 5 241,60
6	TRI1AA0 4C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	34,000	28,60 28,60	972,40 972,40
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t	34,000	31,85 0,00	1 082,90 0,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari de demontare</b>						<b>32 405,65</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>29 959,90</b>
		<b>2. Centura monolita CM 1 (L=38,6m)</b>				
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,000	1 962,62 275,60	5 887,86 826,80
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv	m2	31,000	148,96 62,40	4 617,61 1 934,40
10	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 inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,600	37,36 5,15	2 973,94 409,76
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inal timi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	153,700	35,90 3,69	5 518,28 567,43
<b>Total Centura monolita CM 1 (L=38,6m)</b>						<b>18 997,69</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 738,39</b>
		<b>3. Centura monolita CM 2 (L=39,2m)</b>				
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	3,200	1 962,56 275,60	6 280,20 881,92
13	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu a steria la din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inal timi pina la 20 m inclusiv	m2	32,200	148,90 62,40	4 794,55 2 009,28
14	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul	kg	80,500	37,36	3 007,59

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,15	414,38
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	155,800	35,90 3,69	5 593,68 575,23
<b>Total Centura monolita CM 2 (L=39,2m)</b>						<b>19 676,02</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 880,81</b>
<b>4. Acoperis. Carcasa din lemn</b>						
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2	420,000	64,53 24,44	27 103,80 10 264,80
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,350	63,32 13,01	212,13 43,58
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,350	289,23 44,21	968,91 148,10
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,030	6 779,93 1 169,99	54 442,85 9 395,04
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,030	289,16 44,20	2 321,94 354,90
<b>Total Acoperis. Carcasa din lemn</b>						<b>85 049,63</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>20 206,42</b>
<b>5. Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>						
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	420,000	27,10 13,00	11 381,58 5 460,00
22	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in	m2	50,000	92,98	4 649,25

1	2	3	4	5	6	7
		lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere			41,60	2 080,00
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,300	290,80 44,20	87,24 13,26
24	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,300	63,17 13,00	18,95 3,90
25	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	420,000	260,47 62,40	109 397,40 26 208,00
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	100,000	260,47 62,40	26 047,00 6 240,00
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	62,000	185,32 15,60	11 489,84 967,20
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	31,000	214,39 18,20	6 645,95 564,20
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	17,000	81,80 20,80	1 390,60 353,60
30	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc	10,000	137,65 93,60	1 376,48 936,00
<b>Total Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>						<b>172 484,29</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>42 826,16</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<b>6. Termoizolarea</b>				
31	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Termoizolarea planseului cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg)	m2	160,000	169,54 6,24	27 126,40 998,40
32	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (termoizolarea centurii cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg)	m2	78,000	169,54 6,24	13 224,12 486,72
<b>Total Termoizolarea</b>						<b>40 350,52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>1 485,12</b>
		<b>7. Diverse lucrari</b>				
		<b>7.1. Pereu</b>				
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,044	930,23 458,64	40,93 20,18
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,200	801,98 51,48	1 764,36 113,26
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	44,000	59,51 2,08	2 618,42 91,52
36	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, 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	6,600	149,50 62,40	986,69 411,84
37	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8	m2	44,000	187,26	8 239,44

1	2	3	4	5	6	7
		(Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp			46,80	2 059,20
38	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k-1,5	m2	44,000	28,45 7,80	1 251,76 343,20
<b>Total Pereu</b>						<b>14 901,60</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 039,20</b>
<b>7.2. Lot din beton</b>						
39	DE11A	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4cm, prefabricate, asezate pe fundatie de beton de 10x20xc m	m	24,000	181,23 15,60	4 349,52 374,40
<b>Total Lot din beton</b>						<b>4 349,52</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>374,40</b>
<b>7.3. Copertine C1,C2,C3,C4</b>						
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,500	289,84 44,20	144,92 22,10
41	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	47,000	260,47 62,40	12 242,03 2 932,80
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	8,500	260,48 62,40	2 214,05 530,40
<b>Total Copertine C1,C2,C3,C4</b>						<b>14 601,00</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>3 485,30</b>
<b>Total Diverse lucrari</b>						<b>33 852,12</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>6 898,90</b>
Cheltuieli directe		lei				402 815,92
Asigurari sociale		24,00 %				26 158,97
Transport materiale		2,00 %				5 715,10
Total		100,00 +				434 689,99
Cheltuieli de regie		2,00 %				5 715,10
Total		100,00 +				440 405,09
Beneficiu de deviz		2,00 %				8 808,10
Total		100,00 +				449 213,19
TVA		20,00 %				89 842,63
<b>Total deviz:</b>						<b>539 055,82</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>108 995,70</b>

Intocmit („Etalon Construct” SRL)  
(funcția, semnătura)

Verificat (Primaria com. Ratus)  
(funcția, semnătura)

**Lucrari de reconstructie a  
acoperisului Gimnaziului din sat.  
Ratus ,com.Ratus,r-nul Telenesti  
(etapa I-Bloc A)**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL №

**Lucrari de reconstructie a acoperisului Gimnaziului din sat. Ratus ,com.Ratus,r-nul  
Telenesti (etapa I-Bloc A)**

Valoarea de deviz 539 055,82 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	21,000	52,00	1 092,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,880	52,00	149,76
3.	7123010010200	Betonist	h-om	85,730	52,00	4 457,96
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	35,636	52,00	1 853,07
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	120,200	52,00	6 250,40
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	146,900	52,00	7 638,80
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	162,607	52,00	8 455,56
8.	7129020012800	Pavator	h-om	4,320	52,00	224,64
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	102,420	52,00	5 325,84
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	885,700	52,00	46 056,40
11.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	27,500	52,00	1 430,00
12.	7422010060100	Timplar	h-om	5,440	52,00	282,88
13.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,046	52,00	1 874,40
14.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	448,426	52,00	23 318,15
15.	9310060019930	Muncitor	h-om	11,266	52,00	585,84
		<b>Total manopera</b>				<b>108 995,70</b>

**Materiale:**

1.	1212121212121	apa	m3	2,802	20,00	56,04
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,530	450,00	1 138,50
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,036	425,00	1 290,30
4.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,072	400,00	28,80
5.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,289	400,00	1 315,60
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,420	4 500,00	15 390,00
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,964	4 500,00	4 338,00
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,070	4 500,00	315,00
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,080	4 500,00	360,00
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	7,468	4 500,00	33 606,00
11.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,309	4 500,00	1 390,50
12.	2010237318750	Distantieri	buc	131,488	2,00	262,98
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,074	450,00	4 083,30
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,720	10,00	497,20
15.	2052152959010	Lemme de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,026	5 000,00	130,00
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	20,706	25,00	517,65
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	12,180	20,00	243,60
18.	2320187315789	Decofrol	kg	8,376	22,00	184,27
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	74,800	24,00	1 795,20
20.	23203226000361	Gudron	kg	20,717	24,00	497,21
21.	2413217300010	Cleme	buc	15,810	2,00	31,62
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	24,170	25,00	604,25
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,146	45,00	6,57
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	81,606	25,00	2 040,15
25.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	10,500	6,00	63,00
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	60,428	25,00	1 510,69
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,154	25,00	178,85
28.	2521302604544	Placi din material termoizolant cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg	m2	242,760	160,00	38 841,60
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,480	3,50	85,68
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 224,900	3,50	4 287,15



31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,960	5,00	74,80
32.	2663102100000	Beton	m3	6,545	1 400,00	9 163,00
33.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,152	0,00	0,00
34.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,772	65,00	830,18
35.	2666122804488	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4 cm	m	24,120	160,00	3 859,20
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	11,643	24,00	279,43
37.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	497,490	10,00	4 974,90
38.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	694,916	135,00	93 813,66
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,200	28,00	117,60
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	362,565	28,00	10 151,82
41.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	33,201	65,00	2 158,07
42.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	67,053	60,00	4 023,18
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	164,102	30,00	4 923,06
44.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	317,237	30,00	9 517,11
45.	2710703434920	Otel lat	kg	38,625	30,00	1 158,75
46.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	196,390	30,00	5 891,70
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,490	25,00	87,25
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,696	25,00	117,39
49.	2743123588	Opritori de zapada	m	17,000	60,00	1 020,00
50.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,925	25,00	223,13
51.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	27,302	55,00	1 501,61
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	52,145	25,00	1 303,62
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,940	1,00	20,94
54.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	60,225	38,00	2 288,55
55.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	68,000	0,15	10,20
56.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,905	65,00	513,83
57.	2874115837745	Suruburi	buc	638,600	0,15	95,79
58.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	3 021,375	0,45	1 359,62
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,940	1,00	20,94
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,349	38,00	13,26
61.	2874125886734	Nituri POP	buc	3 021,375	0,25	755,35
62.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	24,090	25,00	602,25
63.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	14,291	65,00	928,92
64.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	12,772	120,00	1 532,64
65.	2875274000502	Cot burlan	buc	15,810	120,00	1 897,20
66.	2875274000503	Cot de capat	buc	7,905	60,00	474,30
67.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,905	60,00	474,30
68.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	89,404	40,00	3 576,16
69.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,094	25,00	52,35
70.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 191,200	0,15	778,68
71.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,359	20,00	27,18
72.	4100126202818	Apa	m3	2,658	20,00	53,16
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>285 754,79</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,065	650,00	42,25
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,204	650,00	782,60
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,924	550,00	508,20
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,914	250,00	478,50
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	18,302	25,00	457,55
6.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	12,596	25,00	314,90
7.	2922140007000	Macara	h-ut	2,207	650,00	1 434,55
8.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,847	30,00	55,41

9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,236	40,00	1 449,44
10.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,731	40,00	29,24
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,720	40,00	148,80
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,914	60,00	114,84
13.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,264	50,00	13,20
14.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,198	50,00	9,90
15.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,415	50,00	20,75
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,572	50,00	28,60
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дру́ба, бензопила)	h-ut	2,650	50,00	132,50
18.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,396	650,00	907,40
19.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,154	350,00	53,90
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,094	350,00	1 082,90
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>8 065,43</b>

<b>Total:</b>		
Cheltuieli directe	lei	402 815,92
Asigurari sociale	24,00 %	26 158,97
Transport materiale	2,00 %	5 715,10
Total	100,00 +	434 689,99
Cheltuieli de regie	2,00 %	5 715,10
Total	100,00 +	440 405,09
Beneficiu de deviz	2,00 %	8 808,10
Total	100,00 +	449 213,19
TVA	20,00 %	89 842,63

**Total deviz:**

**539 055,8  
2**

Intocmit \_\_\_\_\_  
("Etalon Construct" SRL)  
(functia, semnatura)

Verificat \_\_\_\_\_  
(Primaria com. Ratus)  
(functia, semnatura)

WinCmera2000  
Formular Nr.5

Investitor  
Obiect

**Lucrari de reconstructie a acoperisului Gimnaziului  
din sat. Ratus ,com.Ratus,r-nul Telenesti (etapa I-  
Bloc A)**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №**

**Lucrari de reconstructie a acoperisului Gimnaziului din sat. Ratus ,com.Ratus,r-nul  
Telenesti (etapa I-Bloc A)  
(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
		<b>1. Lucrari de demontare</b>				
1	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2			37,94 <hr/> 37,44
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	52,00	18,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	52,00	18,72
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
2	RpCI42 A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			7,53 <hr/> 7,28
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,0900	52,00	4,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
3	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			209,80 <hr/> 205,40
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	52,00	23,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	52,00	182,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
4	RpCB18 F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			272,49 <hr/> 177,84
	712301001 0200	Betonist	h-om	2,1000	52,00	109,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	52,00	68,64
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	250,00	72,50
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	60,00	17,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
5	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			10,11 ----- 9,36
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,0900	52,00	4,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	52,00	4,68
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	25,00	0,75
6	TR11AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			28,60 ----- 28,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	52,00	28,60
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 4 km	t			31,85 ----- 0,00
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0910	350,00	31,85
		<b>2. Centura monolita CM 1 (L=38,6m)</b>				
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 962,62 ----- 275,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	52,00	252,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,00	23,40
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 477,93
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
9	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi	m2			148,96 ----- 62,40

1	2	3	4	5	6	7
		si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	52,00	52,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,63
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
10	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 inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			37,36 5,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,00	4,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,00	0,21
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35	kg			35,90 3,69

1	2	3	4	5	6	7
		m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,00	3,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
		<b>3. Centura monolita CM 2 (L=39,2m)</b>				
12	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 962,56 ----- 275,60
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	52,00	252,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	52,00	23,40
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 400,00	1 477,88
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,09
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	650,00	182,00
13	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			148,90 ----- 62,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	52,00	52,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,47
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,47
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
14	CC02K	Armături 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	kg			37,36 ----- 5,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	52,00	4,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	52,00	0,21
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
15	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,90 ----- 3,69
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	52,00	3,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	52,00	0,26
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	650,00	0,65
		<b>4. Acoperis. Carcasa din lemn</b>				

1	2	3	4	5	6	7
16	CE30B	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			64,53 ----- 24,44
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	52,00	2,60
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	52,00	16,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3		4 500,00	35,89
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	25,00	3,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	40,00	1,20
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			63,32 ----- 13,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	52,00	13,01
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,58
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	0,73
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			289,23 ----- 44,21
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,21
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,30
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,18



1	2	3	4	5	6	7
	0001					
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m <sup>3</sup>			6 779,93 1 169,99
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	52,00	1 053,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	52,00	117,00
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	38,00	285,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m <sup>3</sup>	0,0100	4 500,00	44,83
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m <sup>3</sup>	0,9300	4 500,00	4 185,06
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44$ mm calit II	m <sup>3</sup>	0,1200	4 500,00	540,22
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	55,00	187,00
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	25,00	75,25
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	24,00	61,92
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	25,00	75,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m <sup>2</sup>	1,4500	24,00	34,80
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	650,00	97,46
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	30,00	6,90
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m <sup>3</sup>			289,16 44,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	121212121 2121	apa	m <sup>3</sup>	0,2300	20,00	4,60
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,24
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,18
		<b>5. Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>				

1	2	3	4	5	6	7
21	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			27,10 ----- 13,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	52,00	10,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	52,00	2,60
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,00	11,85
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
22	CE32A	Rigle din lemn de rasinoase asezate in lungul capriorilor de beton armat prefabricat, sau metalici, la invelitori din tigla arsa, placi plane tip eternit, la acoperisuri fara astereala inclusiv dispozitivul de prindere	m2			92,98 ----- 41,60
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,5500	52,00	28,60
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2500	52,00	13,00
	201021290 6961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	4 500,00	27,81
	271070343 4920	Otel lat	kg	0,7500	30,00	23,18
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			290,80 ----- 44,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,60
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	4,33
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,67

1	2	3	4	5	6	7
24	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			63,17 ----- 13,00
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,2500	52,00	13,00
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,9600	25,00	49,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	650,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	350,00	1,17
25	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			260,47 ----- 62,40
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	135,00	163,01
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
26	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			260,47 ----- 62,40

1	2	3	4	5	6	7
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	135,00	163,01
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			185,32 ----- 15,60
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	52,00	15,60
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	60,00	64,89
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	40,00	57,68
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	65,00	13,39
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	65,00	6,70
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	120,00	24,72
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,15	1,54
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	40,00	0,80
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			214,39 ----- 18,20
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	52,00	18,20
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,62
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	120,00	61,20
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,30
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	65,00	16,58
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	60,00	15,30
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	65,00	16,58
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	40,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			81,80 ----- 20,80
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	52,00	16,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	52,00	4,16
	274312358 8	Opritori de zapada	m	1,0000	60,00	60,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,15	0,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	40,00	0,40
30	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare	buc			137,65 ----- 93,60
	721305001 3100	Tinichiu	h-om	1,8000	52,00	93,60
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	28,00	11,76
	243022610 1399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	6,00	6,30
	274412590 4770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	25,00	22,31
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	3,50	3,67
		<b>6. Termoizolarea</b>				
31	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Termoizolarea planseului cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg)	m2			169,54 ----- 6,24
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	52,00	3,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	52,00	2,60
	252130260 4544	Placi din material termoizolant cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg	m2	1,0200	160,00	163,20
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
32	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2			169,54 ----- 6,24

1	2	3	4	5	6	7
		din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (termoizolarea centurii cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	52,00	3,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	52,00	2,60
	252130260 4544	Placi din material termoizolant cu vata minerala gr.100mm dens 80 kg	m2	1,0200	160,00	163,20
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	25,00	0,10
		<b>7. Diverse lucrari</b> <b>7.1. Pereu</b>				
33	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			930,23 ----- 458,64
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	52,00	458,64
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,59
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			801,98 ----- 51,48
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	52,00	51,48
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	450,00	517,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	550,00	231,00
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			59,51 ----- 2,08

1	2	3	4	5	6	7
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	52,00	2,08
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	24,00	40,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 000,00	2,95
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	10,00	11,30
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,03
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
36	CB02C	Cofraje din panouri refofosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			149,50 ----- 62,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	52,00	10,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	52,00	52,00
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,00	0,19
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	25,00	0,62
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	450,00	58,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,77
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 500,00	4,77
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	22,00	2,64
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
37	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			187,26 ----- 46,80
	712301001	Betonist	h-om	0,8000	52,00	41,60

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	3,50	84,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	400,00	26,00
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	425,00	25,50
	410012620 2818	Apa	m3	0,0330	20,00	0,66
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	40,00	4,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	50,00	0,30
38	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se adauga sau se scade k-1,5	m2			28,45 ----- 7,80
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	52,00	7,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	3,50	12,60
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	400,00	3,90
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	425,00	3,83
	410012620 2818	Apa	m3	0,0033	20,00	0,10
	295227000 3702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	50,00	0,23
		<b>7.2. Lot din beton</b>				
39	DE11A	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4cm, prefabricate, asezate pe fundatie de beton de 10x20xcm	m			181,23 ----- 15,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	52,00	6,24
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,1800	52,00	9,36
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0480	0,00	0,00
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,50	3,57
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	266612280 4488	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4 cm	m	1,0050	160,00	160,80
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	20,00	0,06



1	2	3	4	5	6	7
	2818					
		<b>7.3. Copertine C1,C2,C3,C4</b>				
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			289,84 ----- 44,20
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	52,00	44,20
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	25,00	42,50
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	25,00	167,50
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,90
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	350,00	4,20
41	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			260,47 ----- 62,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	135,00	163,01
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,62
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88
42	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau	m2			260,48 -----

1	2	3	4	5	6	7
		cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				62,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	52,00	57,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	52,00	5,20
	271040364 2000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	135,00	163,02
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	28,00	17,64
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,25	1,31
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,45	2,36
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	30,00	10,24
	243022610 3064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	25,00	2,63
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	40,00	0,88

Intocmit

\_\_\_\_\_  
("Etalon Construct" SRL)

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(Primaria com. Ratus)

(funcția, semnătura)