

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

---

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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 586 335,87 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.	21,00	62,00	1 302,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,88	62,00	178,56
3.	7123010010200	Betonist	h-om	13,86	62,00	859,32
4.	7123010010200	Betonist	h-om.	71,87	62,00	4 455,94
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om.	35,6365	62,00	2 209,46
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	50,40	62,00	3 124,80
7.	7124010010700	Dulgher	h-om.	216,70	62,00	13 435,40
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	162,6075	62,00	10 081,67
9.	7129020012800	Pavator	h-om.	4,32	62,00	267,84
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	102,42	62,00	6 350,04
11.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	205,20	62,00	12 722,40
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	680,50	62,00	42 191,00
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	27,50	62,00	1 705,00
14.	7422010060100	Timplar	h-om.	5,44	62,00	337,28
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,0461	62,00	2 234,86
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	303,1795	62,00	18 797,13
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	145,2479	62,00	9 005,37
18.	9310060019930	Muncitor	h-om.	11,2655	62,00	698,46
		<b>Total manopera</b>				<b>129 956,52</b>

#### Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	2,8014	14,97	41,94
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,53	500,00	1 265,00
3.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	3,036	500,00	1 518,00
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	3,4197	4 833,00	16 527,41
7.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\delta = 44\text{mm}$ calit II	m3	0,9636	4 833,00	4 657,08
8.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0698	4 833,00	337,34
9.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0803	4 833,00	388,09
10.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125\text{ mm}$ , calit, a II a	m3	7,4679	4 833,00	36 092,36
11.	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,309	4 833,00	1 493,40
12.	2010237318750	Distantieri	buc	131,488	5,00	657,44
13.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	9,074	85,00	771,29
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	49,72	3,00	149,16
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0264	3,00	0,08
16.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	20,706	15,00	310,59
17.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	12,18	20,00	243,60
18.	2320187315789	Decofrol	kg	8,376	15,00	125,64
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	74,80	15,00	1 122,00
20.	23203226000361	Gudron	kg	20,7174	15,00	310,76
21.	2413217300010	Cleme	buc	15,81	55,00	869,55
22.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	24,1703	15,00	362,55
23.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,1462	15,00	2,19
24.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	81,606	15,00	1 224,09
25.	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	10,50	15,00	157,50
26.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	60,4275	15,00	906,41
27.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	7,154	15,00	107,31
28.	2521302602904	Placi din material termoizolant Минвата толщина 100мм	m2	242,76	148,00	35 928,48
29.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	24,48	2,38	58,26
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 224,90	2,38	2 915,26
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	14,96	3,00	44,88
32.	2663102100000250	Beton M250	m3	6,5457	1 600,00	10 473,04
33.	2663102100001	Beton clasa B15	m3	1,152	1 600,00	1 843,20
34.	26661228003251	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4cm, prefabricate din beton , asezate pe fundatie de beton	m	24,12	92,00	2 219,04
35.	2666122800555	Element de inchidere	buc	12,772	42,50	542,81
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	11,6435	15,00	174,65
37.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	497,49	9,50	4 726,15
38.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	694,9162	121,00	84 084,87
39.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	4,20	24,45	102,69
40.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	362,565	24,45	8 864,71
41.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass д 100 мм	m	33,201	109,00	3 618,91
42.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass diam.125 мм	m	67,053	96,00	6 437,09
43.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	164,1025	14,60	2 395,90
44.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	317,2375	14,60	4 631,67
45.	2710703434920	Otel lat	kg	38,625	20,00	772,50
46.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	196,3894	20,00	3 927,79
47.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	3,49	20,00	69,80
48.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,696	20,00	93,92
49.	27431235490261	Retinator de zapada	m	17,00	40,00	680,00
50.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	8,925	15,00	133,88
51.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	27,302	25,00	682,55
52.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	52,145	20,00	1 042,90
53.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	20,94	0,20	4,19
54.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	60,225	15,00	903,38
55.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	68,00	1,00	68,00

56.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	7,905	16,25	128,46
57.	2874115837745	Suruburi	buc	638,60	1,00	638,60
58.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	3 021,375	0,50	1 510,69
59.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	20,94	0,10	2,09
60.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,349	0,10	0,03
61.	2874125886734	Nituri POP	buc	3 021,375	0,50	1 510,69
62.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	24,09	20,00	481,80
63.	2875274000050	Elemente de legatura водосточная труба	buc	7,905	109,00	861,64
64.	28752740000501	Elemente de legatura желоб	buc	6,386	96,00	613,06
65.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	12,772	290,42	3 709,24
66.	28752740000502	Cot burlan	buc	15,81	117,00	1 849,77
67.	28752740000503	Cot de capat	buc	7,905	40,00	316,20
68.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	7,905	45,00	355,73
69.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	89,404	47,50	4 246,69
70.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,094	20,00	41,88
71.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 191,20	0,01	51,91
72.	4100116202806	Ара	m3	0,768	14,97	11,50
73.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane S 790	m3	1,5799	14,97	23,65
74.	4100126202818	Ара	m3	1,6698	14,97	25,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>264 804,32</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0645	150,00	9,68
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	1,2045	150,00	180,68
3.	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,924	150,00	138,60
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,914	25,00	47,85
5.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	18,302	10,00	183,02
6.	2922140006703	Macara fereastr	h-ut	11,60	10,00	116,00
7.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,996	10,00	9,96
8.	2922140007000	Macara	h-ut	2,2056	150,00	330,84
9.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	1,8469	10,00	18,47
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	36,236	25,00	905,90
11.	2952270002921	Агрегат pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,7308	25,00	18,27
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	3,72	25,00	93,00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,914	25,00	47,85
14.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,264	25,00	6,60
15.	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,198	25,00	4,95
16.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,4149	25,00	10,37
17.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,572	25,00	14,30
18.	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	2,6499	10,00	26,50
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,396	150,00	209,40
20.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,1535	500,00	76,73
21.	34105400000011	Autobasculanta 10 t	h-ut	3,094	500,00	1 547,00
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>3 995,97</b>

Сумма по смете	lei	398 756,82
Asigurarea sociala si medicala	24 %	31 189,57
Cheltuieli de transport	5 %	13 240,22
Total		443 186,60
Cheltuieli de regie	5 %	22 159,33
Total		465 345,93

Beneficiu de deviz	5 %	23 267,30
Total		488 613,22
TVA	20 %	97 722,64
Всего с учётом НДС	lei	586 335,87

**Total deviz:** **586 335,87**

**7**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura)

Investitor  
ObiectPrimaria satului Ratus, r. Telenesti  
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)

Intocmit in preturi

№ 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	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			44,84 44,64
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	62,00	22,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	62,00	22,32
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	10,00	0,20
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m			8,78 8,68
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	62,00	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	2922140006703	Macara fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,10
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			247,50 244,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	62,00	27,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	62,00	217,00
	4100116202806	Apa	m3	0,1200	14,97	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	10,00	0,80
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			228,79 212,04
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	62,00	130,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	62,00	81,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0500	14,97	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	25,00	7,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	10,00	1,50
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			11,46 11,16
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	62,00	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	62,00	5,58
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	10,00	0,30
		<i>Прямые затраты</i>	lei			6 417,60
6	TRIIAA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			34,10 34,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	62,00	34,10
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autocamion la distanta de 4 km	t			45,50 0,00
	34105400000011	Autobasculanta 10 t	h-ut	0,0910	500,00	45,50
		<b>2. Centura monolita Cm 1 (L= 38.6 m)</b>				
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu	m3			2 077,11

1	2	3	4	5	6	7
		centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice C20				328,60
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,8500	62,00	300,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4500	62,00	27,90
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 689,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,1500	14,97	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,00
9	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			102,11 74,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	62,00	12,40
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0000	62,00	62,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
10	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,85 6,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0950	62,00	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0040	62,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
11	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,12 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0660	62,00	4,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0050	62,00	0,31
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<b>3. Centura monolita Cm 2 (L= 39.2 m)</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 C20	m3			2 077,11 328,60
	7123010010200	Betonist	h-om.	4,8500	62,00	300,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,4500	62,00	27,90
	2663102100000250	Beton M250	m3	1,0250	1 600,00	1 689,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,1500	14,97	2,31
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,00
13	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			102,11 74,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	62,00	12,40
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0000	62,00	62,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
14	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,85 6,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0950	62,00	5,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0040	62,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
15	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,12 4,40
	7123020011140	Fierar beton	h-om.	0,0660	62,00	4,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0050	62,00	0,31
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,60	14,96
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	5,00	1,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
		<b>4. Acoperis. Carcasa din lemn</b>				
16	CE30B	Asterala 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. (обрешетка 30x120 (3,35м3))	m2			70,84 29,14
	2852107335349	Lucru la masina	h-om.	0,0500	62,00	3,10
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,3200	62,00	19,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,007976	4 833,00	38,55
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			46,05 15,50
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,2500	62,00	15,50
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			210,57 52,70
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	62,00	52,70
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,97	3,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 909,18 1 395,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	62,00	1 255,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	62,00	139,50
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	15,00	112,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 833,00	48,33
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm,	m3	0,9300	4 833,00	4 494,69

1	2	3	4	5	6	7
		calit, a II a				
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	4 833,00	579,96
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	25,00	85,00
	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	3,0100	15,00	45,15
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	15,00	38,70
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,50
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	10,00	3,30
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	10,00	2,30
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			210,57
						52,70
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	62,00	52,70
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,97	3,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
		<b>5. Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>				
21	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare	m2			27,13
						15,50
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2000	62,00	12,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0500	62,00	3,10
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	9,50	11,25
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			95,17
						49,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om.	0,5500	62,00	34,10
	7124010010700	Dulgher	h-om.	0,2500	62,00	15,50
	2010212906961	Rigle de rasnoase cu muchii 58 x 78 mm	m3	0,0060	4 833,00	29,87
	2710703434920	Otel lat	kg	0,7500	20,00	15,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			210,57
						52,70
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	62,00	52,70
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,97	3,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
24	CN51A	Tratamentul antisepetic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antisepetice: ferme, arce, capriori.	m3			46,05
						15,50
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,2500	62,00	15,50
	2462106110601	Paste antisepetice	kg	1,9600	15,00	29,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,15
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
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.(Tigla metalica Monterrey gros.0,55mm, verde)	m2			250,11
						74,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,1000	62,00	68,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20



1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	121,00	146,11
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,45	15,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
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			250,11 74,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,1000	62,00	68,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	121,00	146,11
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,45	15,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			280,19 18,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3000	62,00	18,60
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass diam.125 mm	m	1,0500	96,00	103,82
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	47,50	68,50
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	42,50	8,76
	28752740000501	Elemente de legatura желоб	buc	0,1000	96,00	9,89
	28752740000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	290,42	59,83
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			280,15 21,70
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	0,3500	62,00	21,70
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass д 100 мм	m	1,0500	109,00	116,74
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	117,00	59,67
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	45,00	11,47
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	16,25	4,14
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	40,00	10,20
	2875274000050	Elemente de legatura водосточная труба	buc	0,2500	109,00	27,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоупор)	m			69,05 24,80
	7422010060100	Timplar	h-om.	0,3200	62,00	19,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0800	62,00	4,96
	27431235490261	Retinator de zapada	m	1,0000	40,00	40,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
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			153,51 111,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,8000	62,00	111,60
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,4000	24,45	10,27
	2430226101399	Chit pe baza de bitum filerizat	kg	1,0000	15,00	15,75
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,8500	15,00	13,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,38	2,50
		<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	m2			158,44 7,44

1	2	3	4	5	6	7
		gr.100mm, dens.80kg)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0700	62,00	4,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	62,00	3,10
	2521302602904	Placi din material termoizolant Минвата толщина 100мм	m2	1,0200	148,00	150,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
32	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinera, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (termoizolarea centurii cu vata minerala gr.100mm, dens.80kg)	m2			158,44 7,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0700	62,00	4,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	62,00	3,10
	2521302602904	Placi din material termoizolant Минвата толщина 100мм	m2	1,0200	148,00	150,96
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	10,00	0,04
		<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			782,59 546,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			700,88 61,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	500,00	575,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,1000	14,97	1,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
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			32,73 2,48
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0400	62,00	2,48
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	15,00	25,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	3,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	25,00	0,33
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			102,11 74,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,2000	62,00	12,40
	7124010010700	Dulgher	h-om.	1,0000	62,00	62,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,10	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,10	0,03
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,20	0,06
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	85,00	11,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 833,00	4,83
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,00
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	m2			172,06 55,80

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp Grosimea mijlocie 11,5 cm				
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,8000	62,00	49,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,38	57,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	400,00	26,00
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	500,00	30,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	14,97	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	25,00	0,15
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			26,45 9,30
	7123010010200	Betonist	h-om.	0,1000	62,00	9,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,38	8,57
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	400,00	3,90
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	500,00	4,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0033	14,97	0,07
	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,0030	25,00	0,11
		<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			191,53 18,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	62,00	7,44
	7129020012800	Pavator	h-om.	0,1800	62,00	11,16
	2663102100001	Beton clasa B15	m3	0,0480	1 600,00	76,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	2,38	2,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	400,00	1,20
	26661228003251	Canale de scurgere de tip OL 50x16x4cm, prefabricate din beton , asezate pe fundatie de beton	m	1,0050	92,00	92,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane S 790	m3	0,0030	14,97	0,04
		<b>7.3. Copertine C1, C2, C3, C4.</b>				
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			210,57 52,70
	9310060019930	Muncitor	h-om.	0,8500	62,00	52,70
	1212121212121	apa	m3	0,2300	14,97	3,44
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	15,00	25,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	15,00	100,50
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	15,00	0,18
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	500,00	6,00
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. (Metal cutat gros. 0,6mm, verde)	m2			250,11 74,40
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,1000	62,00	68,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	121,00	146,11
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,45	15,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55
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,	m2			250,11 74,40

1	2	3	4	5	6	7
		sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Подшивка карниза профнастилом, толщ.0,5 мм серый)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om.	1,1000	62,00	68,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,1000	62,00	6,20
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	121,00	146,11
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	24,45	15,40
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,50	2,62
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,50	2,62
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	20,00	6,83
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	15,00	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	25,00	0,55

**INTOCMIT**  
**Antreprenor**

**APROBAT:**  
**Investitor**

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

(denumirea obiectului)

**DEVIZ LOCAL №**

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

**Valoarea de deviz 586 335,87 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, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	560,000	44,84 44,64	25 110,40 24 998,40
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	40,000	8,78 8,68	351,20 347,20
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	247,50 244,90	1 583,98 1 567,36
4	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	6,600	228,79 212,04	1 510,00 1 399,46
5	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	560,000	11,46 11,16	6 417,60 6 249,60
6	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	34,000	34,10 34,10	1 159,40 1 159,40
7	TsI50A4	Transportarea pamintului cu autocamion la distanta de 4 km	t	34,000	45,50 0,00	1 547,00 0,00

Сумма по разделу		lei				37 679,58
<b>Total Lucrari de demontare</b>						<b>37 679,58</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>35 721,42</b>
<b>2. Centura monolita Cm 1 (L= 38.6 m)</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 C20	m3	3,000	2 077,11 328,60	6 231,34 985,80
9	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	31,000	102,11 74,40	3 165,30 2 306,40
10	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	79,600	22,85 6,14	1 819,10 488,58
11	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	153,700	21,12 4,40	3 245,68 676,59
Сумма по разделу		lei				14 461,42
<b>Total Centura monolita Cm 1 (L= 38.6 m)</b>						<b>14 461,42</b>
<b>Inclusiv salariu</b>						<b>4 457,37</b>
<b>3. Centura monolita Cm 2 (L= 39.2 m)</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 C20	m3	3,200	2 077,11 328,60	6 646,76 1 051,52
13	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 inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	32,200	102,11 74,40	3 287,83 2 395,68
14	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	80,500	22,85 6,14	1 839,67 494,11
15	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate in elemente structurale cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv, in grinzi si stilpi, la	kg	155,800	21,12 4,40	3 290,03 685,83

		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
Сумма по разделу			lei		15 064,29	
<b>Total Centura monolita Cm 2 (L= 39.2 m)</b>					<b>15 064,29</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>4 627,14</b>	
<b>4. Acoperis. Carcasa din lemn</b>						
16	CE30B	Asterala 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. (обрешетка 30x120 (3,35M3))	m2	420,000	70,84 29,14	29 751,87 12 238,80
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	3,350	46,05 15,50	154,27 51,92
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	3,350	210,57 52,70	705,42 176,54
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	8,030	6 909,18 1 395,00	55 480,72 11 201,85
20	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	8,030	210,57 52,70	1 690,90 423,18
Сумма по разделу			lei		87 783,17	
<b>Total Acoperis. Carcasa din lemn</b>					<b>87 783,17</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>24 092,30</b>	
<b>5. Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>						
21	CE17A	Strat polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare	m2	420,000	27,13 15,50	11 393,07 6 510,00
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	50,000	95,17 49,60	4 758,40 2 480,00
23	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,300	210,57 52,70	63,17 15,81
24	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,300	46,05 15,50	13,81 4,65
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	m2	420,000	250,11 74,40	105 046,62 31 248,00

		prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(Tigla metalica Monterrey gros.0,55mm, verde)				
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	250,11 74,40	25 011,10 7 440,00
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	62,000	280,19 18,60	17 371,69 1 153,20
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	31,000	280,15 21,70	8 684,58 672,70
29	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Снегоулов)	m	17,000	69,05 24,80	1 173,85 421,60
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	153,51 111,60	1 535,06 1 116,00
Сумма по разделу			lei		175 051,34	
<b>Total Invelitorul acoperisului (Bloc A)</b>					<b>175 051,34</b>	
Inclusiv salariu					<b>51 061,96</b>	
<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.80kg)	m2	160,000	158,44 7,44	25 350,40 1 190,40
32	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 centurii cu vata minerala gr.100mm, dens.80kg)	m2	78,000	158,44 7,44	12 358,32 580,32
Сумма по разделу			lei		37 708,72	
<b>Total Termoizolarea</b>					<b>37 708,72</b>	



Inclusiv salariu						1 770,72
<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	0,044	782,59 546,84	34,43 24,06
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,200	700,88 61,38	1 541,93 135,04
35	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, 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	44,000	32,73 2,48	1 439,98 109,12
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	102,11 74,40	673,90 491,04
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 Grosimea mijlocie 11,5 cm	m2	44,000	172,06 55,80	7 570,82 2 455,20
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	26,45 9,30	1 164,00 409,20
Сумма по разделу			lei		12 425,06	
<b>Total Pereu</b>						<b>12 425,06</b>
Inclusiv salariu						<b>3 623,66</b>
<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	24,000	191,53 18,60	4 596,78 446,40
Сумма по разделу			lei		4 596,78	
<b>Total Lot din beton</b>						<b>4 596,78</b>
Inclusiv salariu						<b>446,40</b>
<b>7.3. Copertine C1, C2, C3, C4.</b>						
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,500	210,57 52,70	105,29 26,35

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. (Metal cutat gros. 0,6mm, verde)	m2	47,000	250,11 74,40	11 755,22 3 496,80
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. (Подшивка карниза профнастилом, толщ.0,5 мм серый)	m2	8,500	250,11 74,40	2 125,94 632,40
Сумма по разделу			lei		13 986,45	
<b>Total Copertine C1, C2, C3, C4.</b>					<b>13 986,45</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>4 155,55</b>	
Сумма по разделу			lei		31 008,29	
<b>Total Diverse lucrari</b>					<b>31 008,29</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>8 225,61</b>	
Сумма по смете			lei		398 756,82	
Asigurarea sociala si medicala			24 %		31 189,57	
Cheltuieli de transport			5 %		13 240,22	
Total					443 186,60	
Cheltuieli de regie			5 %		22 159,33	
Total					465 345,93	
Beneficiu de deviz			5 %		23 267,30	
Total					488 613,22	
TVA			20 %		97 722,64	
Всего с учётом НДС			lei		586 335,87	
<b>Total deviz:</b>					<b>586 335,87</b>	
<b>Inclusiv salariu</b>					<b>129 956,52</b>	

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura)