

**Lucrari de reparatii capitale a
acoperisului la Liceul Teoretic OLIMP
din or. Singerei**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7

Deviz local №

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz 292 702 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	448,00	31,00 30,60	13 888,00 13 708,80
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	448,00	7,80 7,20	3 494,40 3 225,60
Total Demolari						17 382,40
		2. Acoperis				
3	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,40	4 811,50 1 012,50	1 924,60 405,00
4	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	448,00	41,20 13,28	18 455,36 5 947,20
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	4,48	227,52 38,25	1 019,30 171,36
6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	448,00	22,30 11,25	9 988,56 5 040,00
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (plus fronton)	m2	462,00	177,05 51,75	81 796,64 23 908,50
8	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2	32,00	471,90 182,40	15 100,80 5 836,80
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	51,00	160,42 13,50	8 181,29 688,50
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	18,00	159,87 15,75	2 877,66 283,50
11		Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau	m2	348,00	22,30	7 758,97

1	2	3	4	5	6	7
	CE17A	amprentate			11,25	3 915,00
12	RpIzC10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade	m2	348,00	89,29 4,95	31 073,22 1 722,60
Total Acoperis						178 176,40

Прямые затраты	lei	195 559
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %	14 592
Transportarea materialului (Π3) * 6 %	6,00 %	7 751
Colectarea materialului (Π3) * 1 %	1,00 %	1 292
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect	100,00 +	219 193
Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Transp+Colect) * 7 %	7,00 %	15 344
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu	100,00 +	234 537
Beneficiu de deviz (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 4 %	4,00 %	9 381
TOTAL Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi	100,00 +	243 918
TVA (Π3+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %	20,00 %	48 784

Total deviz:292 702

Inclusiv salariu:64 853

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

Obiect: Lucrari de reparatii capitale a acoperisului la Liceul Teoretic OLIMP din or. Singerei

Investitor: Liceul Teoretic OLIMP din or. Singerei

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reparatie
(formular desfășurat)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe U.M.	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			31,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	45,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
2	RpCH32 C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2			7,80
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		2. Acoperis				
3	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 811,50
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	45,00	911,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	45,00	101,25
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	26,00	195,00
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 100,00	31,00
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 100,00	2 883,00
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44мм calit II	m3	0,1200	2 800,00	336,00
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	28,00	95,20
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,20
	2320322600036 1	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	3,0000	21,00	63,00
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	14,00	20,30
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	350,00	52,50
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	20,00	6,60
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	20,00	4,60
4	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm	m2			41,20

1	2	3	4	5	6	7
		grosime), la constructii obisnuite.				13,28
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,2250	45,00	10,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	45,00	3,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0080	3 100,00	24,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	21,00	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
5	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			227,52
						38,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	45,00	38,25
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	35,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	10,30	10,30
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	350,00	1,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	20,00	1,20
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	250,00	3,00
6	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,30
						11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,80	9,24
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,13	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
7	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (plus fronton)	m2			177,05
						51,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	45,00	40,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	45,00	11,25
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	83,50	100,83
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	16,00	8,40
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,60	5,67
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	65,00	6,83
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	56,00	2,35
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,30	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
8	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			471,90
						182,40
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,40
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	3,7000	45,00	166,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	3 100,00	124,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	6,50	32,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	21,00	8,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
9	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			160,42
						13,50
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	45,00	13,50
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,48
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	28,00	40,38
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	35,00	3,60
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	78,00	16,07
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	64,00	13,18

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
10	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			159,87 15,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	45,00	15,75
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,61
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	29,00	14,79
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	22,00	5,61
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	35,00	17,85
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	59,00	15,04
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	47,00	11,98
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	35,00	8,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
11	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,30 11,25
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	45,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	45,00	2,25
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	7,80	9,24
	2875276312000 1	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,13	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
12	RpIzC10 F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 grade	m2			89,29 4,95
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om.	0,0400	45,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	0,0700	45,00	3,15
	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	1,0100	66,30	70,31
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5300	6,20	9,96
	1412122100880	Filer de calcar	kg	0,3140	2,00	0,66
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,5000	2,00	1,05
	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0030	20,00	0,06

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatii capitale a acoperisului la
Liceul Teoretic OLIMP din or. Singerei**

Formular

Nr.3

(denumirea obiectivului)

Deviz local de resurse №

Lucrari de reparatie

(denumirea lucrării)

Valoarea de deviz **292 702 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	1,92	40,00	76,80
2.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,32	40,00	1 612,80
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	219,20	45,00	9 864,00
4.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	8,10	45,00	364,50
5.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om	159,20	45,00	7 164,00
6.	7134030012200	Izolator hidroful	h-om.	13,92	45,00	626,40
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	598,68	45,00	26 940,60
8.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	201,60	40,00	8 064,00
				197,16	45,00	8 872,20
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om.	24,36	45,00	1 096,20
10.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,81	45,00	171,36
		Total manopera				64 853

Materiale

1.	1212121212121	apa	m3	1,03	20,00	20,61
2.	1412122100880	Filer de calcar	kg	114,74	2,00	229,47
3.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	3,58	3 100,00	11 110,40
4.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,28	3 100,00	3 968,00
5.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,05	2 800,00	134,40
6.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	1,28	3 100,00	3 968,00
7.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,00	3 100,00	12,40
8.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,37	3 100,00	1 153,20
9.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	160,00	6,50	1 040,00
10.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	365,40	2,00	730,80
11.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	182,70	2,00	365,40
12.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	7,62	20,00	152,32
13.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,48	10,30	46,14
14.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	559,06	6,20	3 466,18
15.	23203226000361	Gudron	kg	1,03	20,00	20,64
16.	2413217300010	Cleme	buc	9,18	35,00	321,30
17.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,20	20,00	24,08
18.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,05	35,00	1,88
19.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	30,02	20,00	600,32
20.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	24,26	4,30	104,30
21.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	48,51	65,00	3 153,15
22.	2666122800555	Element de inchidere	buc	10,51	32,00	336,19
23.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,58	14,00	8,12
24.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	942,86	7,80	7 354,32
25.	2682162607673	Placi din vata minerala	m2	369,05	66,30	24 468,28
26.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	242,55	16,00	3 880,80

27.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	557,87	83,50	46 581,73
28.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	19,40	56,00	1 086,62
29.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	19,28	65,00	1 253,07
30.	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	55,16	55,00	3 033,61
31.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	1,36	28,00	38,08
32.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	66,56	21,00	1 397,76
33.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	3,00	26,00	78,00
34.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	4,59	59,00	270,81
35.	2874115837745	Suruburi	buc	525,30	0,70	367,71
36.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,20	21,00	25,20
37.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	9,84	35,00	344,50
38.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	10,51	64,00	672,38
39.	2875274000502	Cot burlan	buc	9,18	29,00	266,22
40.	2875274000503	Cot de capat	buc	4,59	47,00	215,73
41.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	4,59	22,00	100,98
42.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	10,51	78,00	819,47
43.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	73,54	28,00	2 059,18
44.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	4 365,90	0,60	2 619,54
45.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 838,56	0,13	1 279,01
		Total materiale de constructii				129 180

Utilaje de constructii

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,02	350,00	7,84
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,06	350,00	21,00
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	13,44	20,00	268,80
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,96	20,00	179,20
5.	2922140006705	Macara fereastr de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	1,04	20,00	20,88
6.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,09	20,00	1,84
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	46,75	20,00	935,00
8.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,27	20,00	5,38
9.	2952270004028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	3,48	20,00	69,60
10.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,13	20,00	2,64
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,05	250,00	13,45
		Total utilaje de constructii				1 526

<i>Прямые затраты</i>			lei	195 559
<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %</i>			22,50 %	14 592
<i>Transportarea materialului (ПЗ) * 6 %</i>			6,00 %	7 751
<i>Colectarea materialului (ПЗ) * 1 %</i>			1,00 %	1 292
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect</i>			100,00 +	219 193
<i>Cheltuieli de regie (ПЗ+Asigur+Transp+Colect) * 7 %</i>			7,00 %	15 344
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu</i>			100,00 +	234 537
<i>Beneficiu de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu) * 4 %</i>			4,00 %	9 381
<i>TOTAL ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi</i>			100,00 +	243 918
<i>TVA (ПЗ+Asigur+Transp+Colect+Cheltu+Benefi) * 20 %</i>			20,00 %	48 784

Total deviz:

292 702

Intocmit:

(funcția, semnătura)

Verificat:

(funcția, semnătura)