

Reparatia capitala a acoperisului la blocul A-1(sala de sport si cantina) a Liceului Teoretic Ion Pelivan

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 21025140///ocds-b3wdp1-MD-1592905766085

Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 302 752,52 Lei

№ 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 № 21025140///ocds-b3wdp1-MD-1592905766085:				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	21,655	27,91	604,392
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,25	37,86	85,185
3.	7123010010200	Betonist	h-om	32,98	27,91	920,472
4.	7123011000200	Betonist	h-om	6,804	37,86	257,599
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,291	37,86	806,078
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	123,175	37,86	4 663,406
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	138,592	27,91	3 868,102
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	254,888	37,86	9 650,06
9.	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	154,80	37,86	5 860,728
10.	7136080025001	Montator	h-om	12,243	37,86	463,52
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,888	27,91	1 169,094
12.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	466,498	37,86	17 661,614
13.	7422010060100	Timplar	h-om	5,535	37,86	209,555
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,06	27,91	141,225
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	268,557	27,91	7 495,427
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,916	27,91	81,386
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	12,654	27,91	353,173
		Total manopera				54 291,05

Materiale:

1.	1212121212121	apa	m3	3,188	5,40	17,215
2.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	4,896	16,50	80,784
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,632	0,50	0,816
4.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,30	3 100,00	930,00
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,093	3 100,00	288,30
6.	20101029034952	Scinduri de rasinoase (24 mm grosime)	m3	3,95	3 100,00	12 245,00
7.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	8,615	3 100,00	26 706,50
8.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,30	3 100,00	930,00
9.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,50	3 100,00	1 550,00
10.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,102	3 100,00	316,20
11.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,623	3 100,00	1 931,30
12.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,661	3 100,00	5 149,10
13.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,014	3 100,00	43,40
14.	2010237318750	Distantieri	buc	88,301	0,10	8,83
15.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,006	700,00	4,20
16.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	11,518	154,33	1 777,573
17.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	23,562	21,30	501,871
18.	2320116200573	Benzina auto	l	1,088	13,50	14,688

19.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	13,86	13,50	187,11
20.	2320187315789	Decofrol	kg	10,632	5,00	53,16
21.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,178	4,20	4,948
22.	2413217300010	Cleme	buc	9,792	10,00	97,92
23.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	20,345	19,87	404,255
24.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	13,60	25,30	344,08
25.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,166	54,30	9,014
26.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	92,862	21,60	2 005,819
27.	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	10,88	1,40	15,232
28.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	4,841	12,33	59,69
29.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	6,84	21,40	146,376
30.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	20,318	2,50	50,795
31.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	40,635	70,00	2 844,45
32.	26631021000001	Beton B-15	m3	7,179	1 280,00	9 189,12
33.	26661228005551	Element de inchidere d.125	buc	13,596	20,37	276,951
34.	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	27,20	1,20	32,64
35.	2682132600001	Cerceveli (Переpleты)	m2	2,50	450,00	1 125,00
36.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	35,084	10,23	358,909
37.	26821326004654	Folie suplimentara polimerica(antivapori-pellicula)	m2	916,803	8,20	7 517,785
38.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	203,175	12,30	2 499,053
39.	27104036418172	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm(Sortul,dolii)	kg	140,175	24,50	3 434,288
40.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	55,666	82,50	4 592,445
41.	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	467,303	82,50	38 552,497
42.	27104036432201	Tabla zincata plana de 0,75 mm(Acesorii)	kg	29,043	12,30	357,229
43.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	16,254	70,00	1 137,78
44.	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (Burlane din tabla ti Lider d=86)	m	20,563	49,68	1 021,57
45.	2710406311800*	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D-125 mm	m	71,379	44,62	3 184,931
46.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	45,464	11,80	536,475
47.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	27,081	11,80	319,556
48.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	296,163	11,20	3 317,026
49.	27107034349271	Otel lat 30 x 6	kg	15,732	0,01	0,157
50.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,43	15,40	68,222
51.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,153	15,40	48,556
52.	27431235490272	Opritor de zapada	m	61,50	37,50	2 306,25
53.	28112363099001	Confectii metalice (Ancora din armatura 16AIII- Al A2)	kg	61,238	24,50	1 500,331
54.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	20,00	21,12	422,40
55.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	5,00	12,40	62,00
56.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	394,44	20,00	7 888,80
57.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	54,325	15,80	858,335
58.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,945	15,80	14,931
59.	2873147300863	Agrafe	kg	7,875	12,30	96,862
60.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,589	36,40	21,44
61.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	26,58	1,35	35,883
62.	28741158291262	Suruburi cu cap inecat pu tigla	buc	369,00	0,58	214,02
63.	28741158300001	Pilnii de curatire d86	buc	4,896	59,94	293,466
64.	2874115837745	Suruburi	buc	679,80	0,35	237,93
65.	28741158377461	Suruburi mecanice	buc	242,025	0,58	140,375
66.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	26,58	0,35	9,303
67.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,443	26,40	11,695
68.	28741258867342	Nituri POP	buc	242,025	0,58	140,375
69.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	81,736	15,80	1 291,429
70.	28752740000501	Elemente de legatura d125	buc	6,798	22,97	156,15
71.	28752740000502	Elemente de legatura d 86	buc	4,896	21,37	104,628
72.	28752740005011	Cot de jgheab d125	buc	13,596	130,43	1 773,326
73.	28752740005021	Cot burlan d86	buc	9,792	60,37	591,143
74.	28752740005031	Cot de capat d86	buc	4,896	60,80	297,677

75.	28752741100011	Piesa de legatura d86	buc	4,896	21,37	104,628
76.	28752741101011	Piesa de racordare jgheab -burlan d125	buc	13,596	23,97	325,896
77.	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d125	buc	95,172	23,10	2 198,473
78.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,658	20,00	53,16
79.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	3 657,15	0,58	2 121,147
80.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	9 566,64	0,01	95,666
81.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,051	5,00	5,255
82.	4100126202818	Apa	m3	0,713	5,00	3,565
83.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,159	250,00	39,75
Total materiale de construcții						159 705,10

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,072	150,00	10,80
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	2,107	150,00	316,05
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	207,45	1,00	207,45
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,983	4,20	4,129
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,452	4,20	6,098
6.	2922140007000	Macara	h-ut	2,219	4,20	9,318
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,62	4,20	183,205
8.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,59	23,44	107,59
9.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,832	3,50	2,912
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,08	12,60	51,408
11.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	4,567	8,50	38,82
12.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,80	8,50	6,80
13.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,664	12,33	57,507
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,772	150,00	265,80
15.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,173	120,00	20,76
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,975	85,00	82,875
Total utilaje de construcții						1 371,52

Total	Lei	215 367,67
Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	12 215,49
Cheltuieli de transport	5 %	7 985,26
Total		235 568,42
Cheltuieli de regie	5 %	11 778,41
Total		247 346,83
Beneficiul de deviz	2 %	4 946,94
Total		252 293,77
TVA	20 %	50 458,75

Total deviz:

302 752,52

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Liceul Teoretic Ion Pelivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect *Reparatia capitala a acoperisului la blocul A-1(sala de sport si cantina) a Liceului Teoretic Ion Pelivan***Investitor** *Liceul Teoretic Ion Pelivan***Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 21025140///ocds-b3wdp1-MD-1592905766085**
Reparatia acoperisului

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Decopertarea invelitorii la acoeris din membrane bituminoase)	m2			23,761 23,677
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,36	37,86	13,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,36	27,91	10,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,02	4,20	0,08
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi G VP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			115,658 114,722
	7122050013400	Zidar	h-om	0,45	37,86	17,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,50	27,91	97,69
	4100126202818	Apa	m3	0,12	5,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,08	4,20	0,34
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburilor si burlanelor din tabla zincata)	m			4,845 4,803
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,09	37,86	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	27,91	1,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	4,20	0,04
4	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			15,351 15,351
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,55	27,91	15,35
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			9,008 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,106	85,00	9,01
		2. Centura monolit				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc			18,033 12,555
	7123011000200	Betonist	h-om	0,252	37,86	9,54
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,108	27,91	3,01
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	250,00	1,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	5,00	0,02
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,17	23,44	3,98
7	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			75,691 43,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	27,91	5,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	37,86	37,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	26,40	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,35	0,10
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,35	0,40
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	15,40	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,80	0,39
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	154,33	20,06

1	2	3	4	5	6	7
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 100,00	3,09
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 100,00	3,09
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150,00	3,00
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conc art. CAO I si turnarea cu mi'loace clasice (Beton B-1 5)	m3			1 508,808 147,923
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	27,91	135,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	27,91	12,56
	26631021000001	Beton B-15	m3	1,025	1 280,00	1 351,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	12,60	7,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	4,20	1,18
9	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			15,99 3,709
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	37,86	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	27,91	0,11
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	11,80	12,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	15,40	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	4,20	0,00
10	CC02L	Armaturi din Otel beton OB 37 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 cofraoe glisante	kg			14,267 2,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	37,86	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	27,91	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	15,40	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	4,20	0,00
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancora din armatura 16AIII- Al A2)	kg			35,166 7,951
	7136080025001	Montator	h-om	0,21	37,86	7,95
	28112363099001	Confectii metalice (Ancora din armatura 16AIII- Al A2)	kg	1,04	24,50	25,73
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	4,20	0,08
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	36,40	0,37
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	12,33	0,99
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,01	4,20	0,04
		3. SP-1				
12	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			75,628 43,442
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	27,91	5,58
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,00	37,86	37,86
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	26,40	0,13
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	0,35	0,11
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	1,35	0,41
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	20,00	0,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	15,40	0,77
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,025	15,80	0,40
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,13	154,33	20,06
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	3 100,00	3,06
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	3 100,00	3,06
	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	5,00	0,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	150,00	3,00
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			14,267 2,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	37,86	2,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	27,91	0,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	11,20	11,48
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	15,40	0,15
	2010237318750	Distantieri	buc	0,28	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	4,20	0,00
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CAOI si turnarea cu mijloace clasice (Beton 13-15)	m3			1 508,542 147,923
	7123010010200	Betonist	h-om	4,85	27,91	135,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,45	27,91	12,56
	26631021000001	Beton B-15	m3	1,025	1 280,00	1 351,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,15	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	12,60	7,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,28	4,20	1,18
		4. Acoperis				
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 168,273 888,067
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,68	37,86	820,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,41	27,91	67,26
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,16	3 100,00	496,06
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,06	3 100,00	186,06
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,83	3 100,00	2 572,88
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,20	15,80	113,76
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,38	11,80	51,68
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,38	10,23	34,58
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,96	19,87	38,95
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,00	20,00	760,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,15	150,00	22,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,44	8,50	3,74
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. (Gratar de sipci 30x1 00 3,49 m.c.)	m2			43,096 13,118
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	27,91	1,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,32	27,91	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	27,91	2,79
	20101029034952	Scinduri de rasinoase (24 mm grosime)	m3	0,009018	3 100,00	27,96
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	15,80	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	4,20	0,13
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al Gratar de sipci 30x100, pe suprafete ascunse cu paste antise tice: ferme, arce, capriori.	m3			49,293 6,981
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,25	27,91	6,98
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,96	21,40	41,94
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	150,00	0,13
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,002	120,00	0,24
18	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			222,44 23,724
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,85	27,91	23,72
	1212121212121	apa	m3	0,23	5,40	1,24
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,70	21,30	36,21
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,70	21,60	144,72
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,012	54,30	0,65
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,00	13,50	13,50
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	150,00	0,75
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,06	3,50	0,21
	34105400000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,012	120,00	1,44
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Strat antivapori-pelicula Jutafol)	m2			18,846 8,967
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,20	37,86	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	27,91	1,40
	26821326004654	Folie suplimentara polimerica(antivapori-pelicula)	m2	1,15	8,20	9,71
	28752763120001	IIIпильки (fise)	buc	12,00	0,01	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	4,20	0,04
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica Lider (inclusiv montarea detaliu de coama si bordura de	m2			163,24 41,052

1	2	3	4	5	6	7
		fronton))				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,90	37,86	34,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,25	27,91	6,98
	27104036430002	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,15	82,50	99,62
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,50	12,30	6,46
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,00	0,58	5,48
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,10	70,00	7,35
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,04	70,00	2,94
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,05	2,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,05	4,20	0,21
21	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.(Gratar de sipci 30x100 0,46 m.c.) Streasina	m2			46,072 13,118
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,05	27,91	1,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,32	27,91	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	27,91	2,79
	20101029034952	Scinduri de rasinoase (24 mm grosime)	m3	0,009978	3 100,00	30,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,12	15,80	1,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,03	4,20	0,13
22	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. Streasina	m2			159,286 44,437
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,10	37,86	41,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	27,91	2,79
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,15	82,50	99,62
	27104036432201	Tabla zincata plana de 0,75 mm(Acesorii)	kg	0,60	12,30	7,75
	28741258867342	Nituri POP	buc	5,00	0,58	3,05
	28741158377461	Suruburi mecanice	buc	5,00	0,58	3,05
	27107034349271	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	0,01	0,00
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,10	12,33	1,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	4,20	0,09
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			35,252 28,395
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,75	37,86	28,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	3 100,00	0,34
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	3 100,00	0,94
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	700,00	0,09
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	15,80	0,05
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,50	1,00	4,50
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. D-120 mm	m			134,982 11,358
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,30	37,86	11,36
	2710406311800*	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass D-125 mm	m	1,05	44,62	48,26
	28752763112311	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi d125	buc	1,40	23,10	33,31
	26661228005551	Element de inchidere d.125	buc	0,20	20,37	4,20
	28752740000501	Elemente de legatura d125	buc	0,10	22,97	2,37
	28752741101011	Piesa de racordare jgheab -burlan d125	buc	0,20	23,97	4,94
	287527400005011	Cot de jgheab d125	buc	0,20	130,43	26,87
	2874115837745	Suruburi	buc	10,00	0,35	3,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,02	4,20	0,08
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlane din tabla ti Lider d=80)	m			144,097 13,251
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,35	37,86	13,25
	27104063117261	Burlan rotund prefabricat tip brass (Burlane din tabla ti Lider d=86)	m	1,05	49,68	53,21
	287527400005021	Cot burlan d86	buc	0,50	60,37	30,79
	28752741100011	Piesa de legatura d86	buc	0,25	21,37	5,45
	2413217300010	Cleme	buc	0,50	10,00	5,10
	28741158300001	Pilnii de curatire d86	buc	0,25	59,94	15,28
	287527400005031	Cot de capat d86	buc	0,25	60,80	15,50
	28752740000502	Elemente de legatura d 86	buc	0,25	21,37	5,45
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	4,20	0,06
26	CK26D	Opritori de zapada din aluminiu	m			44,709

1	2	3	4	5	6	7
						3,687
	7422010060100	Timplar	h-om	0,09	37,86	3,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	27,91	0,28
	27431235490272	Opritor de zapada	m	1,00	37,50	37,50
	28741158291262	Suruburi cu cap inecat pu tigla	buc	6,00	0,58	3,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	4,20	0,04
27	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc., Sort. Racordari	m2			148,035 29,791
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	37,86	28,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	27,91	1,40
	27104036418172	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm(Sortul,dolii)	kg	4,45	24,50	114,48
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	15,80	0,50
	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	12,30	3,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	4,20	0,04
		5. Lucarne				
28	CE42A	Executarea lucarnelor	buc			1 287,551 243,691
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,97	37,86	226,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	27,91	17,67
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,00	21,12	84,48
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,00	12,40	12,40
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,06	3 100,00	186,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,06	3 100,00	186,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,10	3 100,00	310,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,50	450,00	225,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,40	15,80	22,12
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,11	150,00	16,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,16	8,50	1,36
29	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite.Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2			30,466 21,491
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,77	27,91	21,49
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,25	25,30	6,33
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,09	16,50	1,49
	2320116200573	Benzina auto	l	0,02	13,50	0,27
	2681126001472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,50	1,20	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,03	0,50	0,02
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,20	1,40	0,28

APROBAT:

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

Liceul Teoretic Ion Pelivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Reparatia capitala a acoperisului la blocul A-1(sala de sport si cantina) a Liceului Teoretic Ion Pelivan

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 21025140///ocds-b3wdp1-MD-1592905766085

Reparatia acoperisului

Valoarea de deviz 302 752,52 Lei

№ 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. Lucrari de demolare				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Decopertarea invelitorii la acoeris din membrane bituminoase)	m2	30,00	23,761 23,677	712,836 710,316
2	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi G VP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,00	115,658 114,722	578,29 573,61
3	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Demontarea jgheaburilor si burlanelor din tabla zincata)	m	85,20	4,845 4,803	412,785 409,207
4	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,20	15,351 15,351	141,225 141,225
5	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	9,20	9,008 0,00	82,875 0,00
		<i>Total</i>	Lei			1 928,011
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				1 928,011 1 834,358
		2. Centura monolit				
6	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm	buc	27,00	18,033 12,555	486,89 338,985
7	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	59,20	75,691 43,442	4 480,904 2 571,766
8	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conc art. CAO I si turnarea cu mi'loace clasice (Beton B-1 5)	m3	5,90	1 508,808 147,923	8 901,968 872,746
9	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,42	15,99 3,709	422,458 97,987
10	CC02L	Armaturi din Otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi	kg	262,14	14,267 2,60	3 739,852 681,687

1	2	3	4	5	6	7
		si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraoe glisante				
11	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Ancora din armatura 16AIII- Al A2)	kg	58,30	35,166 7,951	2 050,195 463,52
		Total	Lei			20 082,267
		Total Centura monolit Inclusiv salariu				20 082,267 5 026,691
		3. SP-1				
12	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu ariale din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	29,40	75,628 43,442	2 223,45 1 277,195
13	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,80	14,267 2,60	382,346 69,692
14	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CAOI si turnarea cu mijloace clasice (Beton 13-15)	m3	0,90	1 508,542 147,923	1 357,688 133,131
		Total	Lei			3 963,484
		Total SP-1 Inclusiv salariu				3 963,484 1 480,018
		4. Acoperis				
15	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	10,38	5 168,273 888,067	53 646,674 9 218,136
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. (Gratar de sipci 30x1 00 3,49 m.c.)	m2	387,00	43,096 13,118	16 678,064 5 076,55
17	CN51A	Tratamentul antiseptic al Gratar de sipci 30x100, pe suprafete ascunse cu paste antise tice: ferme, arce, capriori.	m3	3,49	49,293 6,981	172,031 24,365
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	13,86	222,44 23,724	3 083,019 328,808
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Strat antivapori-película Jutafol)	m2	774,00	18,846 8,967	14 586,804 6 940,845
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Tigla metalica Lider (inclusiv montarea detaliu de coama si bordura de fronton))	m2	387,00	163,24 41,052	63 173,923 15 886,931
21	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.(Gratar de sipci 30x100 0,46 m.c.) Streasina	m2	46,10	46,072 13,118	2 123,941 604,726
22	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete	m2	46,10	159,286 44,437	7 343,076 2 048,546

1	2	3	4	5	6	7
		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. Streasina				
23	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	46,10	35,252 28,395	1 625,14 1 309,01
24	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv. D-120 mm	m	66,00	134,982 11,358	8 908,829 749,628
25	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Burlane din tabla ti Lider d=80)	m	19,20	144,097 13,251	2 766,661 254,419
26	CK26D	Opritori de zapada din aluminiu	m	61,50	44,709 3,687	2 749,573 226,72
27	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc., Sort. Racordari	m2	30,00	148,035 29,791	4 441,056 893,715
		<i>Total</i>	Lei			181 298,791
		Total Acoperis Inclusiv salariu				181 298,791 43 562,399
		5. Lucarne				
28	CE42A	Executarea lucarnelor	buc	5,00	1 287,551 243,691	6 437,756 1 218,456
29	CN16A1	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite. Pentru aplicarea unui strat mai putin	m2	54,40	30,466 21,491	1 657,334 1 169,094
		<i>Total</i>	Lei			8 095,09
		Total Lucarne Inclusiv salariu				8 095,09 2 387,55

		Total	Lei	215 367,67
		Asigurarea sociala si medicala	22,5 %	12 215,49
		Cheltuieli de transport	5 %	7 985,26
		Total		235 568,42
		Cheltuieli de regie	5 %	11 778,41
		Total		247 346,83
		Beneficiul de deviz	2 %	4 946,94
		Total		252 293,77
		TVA	20 %	50 458,75
		Total deviz: Inclisiv salariu		302 752,52 54 291,05

Intocmit

"PROIECT GABION" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Liceul Teoretic Ion Pelivan

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**"PROIECT GABION" SRL**

c/f 1010600016641

MD 2044 adr. juridică mun. Chișinău str. M.Sadoveanu ,12/1,of.106

tel./fax: +(373 22) 60-60-77 / 60-88-60

e-mail: proiectgabion@mail.ru

GRAFIC DE EXECUTARE A LUCRĂRILOR*Ofertă de preț (lucrări) ocde-b3wdp1-MD-1592905766085 din 08 iulie 2020****Reparația capitală a acoperișului la blocul A-1 a Liceului Teoretic Ion Pelivan***

d/o	Grupa de obiecte/denumirea obiectului	Anul 2020			
		luna			
		1			
1.	Organizare de șantier				2-zile
	Demolari				1-zile
2	Lucrări de reparații /Acoperis				27-zile
	Total	muncitori	10		10
		zile lucrătoare	21		30-zile
		ore lucrătoare/167	1750		1750

Grafiul execuției lucrărilor – 30- zile calendaristice/// ori la solicitarea
Perioada de garanție a lucrărilor - 15 (cincisprezece) ani

Garanția la țiglă metalică – 20 ani**Garanția la sistemul de scurgere – 30ani**Data completării: **08.07.2020**Nume: **Ion SECRIERU /**Funcția în cadrul firmei: **director**Denumirea firmei și sigiliu: **"PROIECT GABION" SRL MD2044 mun.Chișinău**