

**Obiectivul:** Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

**Devizul local de resurse Nr. 2**

Intocmit in preturi curente 2019-05-10

Valoarea de deviz 3 840 977,42 (Lei)

<b>Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"</b>						
<b>Deviz: Lucrari de constructie cota 0.000</b>						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	123,93	30,00	3 717,97
2	7122050013400	Zidar	h-om	985,04	30,00	29 551,20
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	734,76	30,00	22 042,80
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 668,12	30,00	80 043,60
5	7129200011200	Finisor MP	h-om	186,29	30,00	5 588,70
6	7132040012700	Parchetar	h-om	31,17	30,00	934,95
7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,75	30,00	1 102,50
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	129,62	30,00	3 888,54
9	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	216,92	30,00	6 507,48
10	7422010060100	Timplar	h-om	899,76	30,00	26 992,80
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,32	30,00	129,60
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	491,45	30,00	14 743,35
13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	31,16	30,00	934,65
<b>Total manopera</b>						<b>196 178,14</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	13,03	10,00	130,33
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	28,46	12,00	341,46
3	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,33	212,00	70,38
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	17,59	208,00	3 659,14
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,13	21,00	23,63
6	1542126108945	Ulei de in sicativat fara pret	kg	0,54	0,00	0,00
7	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m fara pret	m3	0,54	0,00	0,00
8	2030112947600	Glafuri pentru usi	m	108,00	73,00	7 884,00
9	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	24,39	20,00	487,80
10	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	21,00	5,00	105,00
11	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	72,18
12	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,00	0,00	56,10
13	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	65,20
14	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,25	15,00	33,75
15	2320166200729	Parchetin	l	0,66	6,00	3,98
16	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	4,98	15,00	74,70
17	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,35	95,00	698,25
18	2416586105303	Amorsa-grund	kg	11,40	15,00	171,00
19	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	12,51	15,00	187,65
20	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,83	50,00	191,25
21	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	30,40	29,00	881,60
22	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	33,36	29,00	967,44

23	2430226101010	Grund cu cuar "Betongrund "	kg	338,81	20,00	6 776,12
24	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta" grund de tip selectone	kg	304,20	26,00	7 909,07
25	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	25,02	26,00	650,52
26	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	1,33	25,00	33,20
27	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,79	18,00	14,18
28	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	2,52	6,00	15,12
29	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,99	5,00	9,96
30	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,99	29,00	57,77
31	2430226109307	Diluant decapant	kg	5,63	12,00	67,50
32	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,66	10,00	6,64
33	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,66	2,00	1,33
34	2462106110132	Aracet CPMB	kg	119,91	2,00	239,82
35	2462106110352	Clei de oase cal.I fara pret	kg	0,81	5,00	4,05
36	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	348,60	8,00	2 788,80
37	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu 5 camere	m2	21,00	1 800,00	37 800,00
38	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	879,34	7,00	6 155,38
39	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	28,22	1,50	42,33
40	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 799,00	1,50	8 698,50
41	2652102100737	Var hidratat	kg	439,80	3,00	1 319,40
42	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,49	2,32	31,29
43	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 474,57	2,00	20 949,14
44	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	1 685,90	20,00	33 718,00
45	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 722,44	4,00	6 889,76
46	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 218,47	2,00	2 436,95
47	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	15,39	0,00	0,00
48	2670112204051	Placi din laminat cl. 34	m2	28,46	200,00	5 691,00
49	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,66	12,00	7,97
50	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,21	20,00	4,20
51	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	21,60	2,00	43,20
52	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	138,00	7,00	966,00
53	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate de tip Tigular	m2	393,75	240,00	94 500,00
54	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	93,50	12,00	1 122,00
55	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	21,00	500,00	10 500,00
56	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111 fara pret	kg	0,54	19,00	10,26
57	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	42,00	0,35	14,70
58	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 500,00	2,00	3 000,00
59	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 440,00	1,00	1 440,00
60	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	85,33	3,00	255,98
61	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581 fara pret	buc	27,00	0,00	0,00
62	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	48,90	19,00	929,14
63	4100126202818	Apă	m3	5,50	19,00	104,48
64	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	85,44	2,00	170,88
<b>Total materiale</b>						<b>271 479,46</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,11	250,00	26,25
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,30	5,00	11,51
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,33	5,00	36,65
4	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,54	20,00	10,80
5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,10	15,00	121,50
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	134,95	5,00	674,76
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,72	25,00	568,08
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,67	50,00	183,25
9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	4,40	20,00	87,96
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,47	20,00	49,37
<b>Total utilaje</b>						<b>1 770,13</b>
<b>Total</b>						<b>469 427,73</b>

Asigurari sociale si medicale	22,50%	44 140,08
Total		513 567,82
Cheltuieli de transport	5,00%	13 573,97
Total		527 141,79
Cheltuieli de regie	3,00%	15 814,25
Total		542 956,04
Beneficiu de deviz	2,00%	10 859,12
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>553 815,16</b>

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Lucrari de constructie cota 3.600**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	91,39	30,00	2 741,67
2	7122050013400	Zidar	h-om	677,20	30,00	20 316,00
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	508,95	30,00	15 268,50
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 834,56	30,00	55 036,80
5	7129200011200	Finisor MP	h-om	82,49	30,00	2 474,55
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	29,35	30,00	880,50
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50,22	30,00	1 506,60
8	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	149,73	30,00	4 491,90
9	7422010060100	Timplar	h-om	592,59	30,00	17 777,58
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,53	30,00	135,96
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	332,84	30,00	9 985,05
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,85	30,00	805,56
<b>Total manopera</b>						<b>131 420,67</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	5,10	10,00	51,00
2	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,14	212,00	28,83
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,10	208,00	2 515,97
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,45	21,00	9,45
5	1542126108945	Ulei de in sicativat fara pret	kg	0,57	0,00	0,00
6	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m fara pret	m3	0,57	0,00	0,00
7	2030112947600	Glafuri pentru usi	m	113,30	73,00	8 270,90
8	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	18,80	5,00	94,00
9	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	57,14
10	2222222222992	Material marunt (adeziv, diluant)	%	5,00	0,00	45,54
11	2222222222992	Materiale marunte (dopuri)	%	4,00	0,00	16,22
12	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,90	15,00	13,50
13	2320166200729	Parchetin	l	0,27	6,00	1,63
14	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	2,04	15,00	30,60
15	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,34	95,00	601,83
16	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	9,23	15,00	138,38
17	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,53	50,00	76,50
18	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	24,60	29,00	713,40
19	2430226101010	Grund cu quart "Betonoground "	kg	234,68	20,00	4 693,65
20	2430226101010	Grund cu quart "Gleta" grund de tip selectone	kg	209,16	26,00	5 438,16
21	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	18,45	26,00	479,70
22	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,54	25,00	13,60
23	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,32	18,00	5,67
24	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	2,17	6,00	13,03
25	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,82	5,00	4,08
26	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,82	29,00	23,66
27	2430226109307	Diluant decapant	kg	2,25	12,00	27,00
28	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,27	10,00	2,72

29	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,27	2,00	0,54
30	2462106110132	Aracet CPMB	kg	81,72	2,00	163,44
31	2462106110352	Clei de oase cal.I fara pret	kg	0,85	5,00	4,24
32	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	142,80	8,00	1 142,40
33	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre - 450mm	m	3,00	200,00	600,00
34	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre fara pret	m	3,00	69,00	207,00
35	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate cu 5 camere	m2	18,10	1 800,00	32 580,00
36	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	599,28	7,00	4 194,96
37	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	11,56	1,50	17,34
38	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 985,00	1,50	5 977,50
39	2652102100737	Var hidratat	kg	302,40	3,00	907,20
40	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	6,92	2,32	16,06
41	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 202,16	2,00	14 404,32
42	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	1 159,20	20,00	23 184,00
43	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 193,09	4,00	4 772,37
44	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	898,52	2,00	1 797,03
45	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	10,58	0,00	0,00
46	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,27	12,00	3,26
47	2681126001472	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,18	20,00	3,62
48	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	22,66	2,00	45,32
49	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	109,25	7,00	764,75
50	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate de tip Tigular	m2	236,25	240,00	56 700,00
51	2812106306005	Profil din polimer expandat	m	75,90	12,00	910,80
52	2812106308432	Jaluzele (storuri) venetiene din aluminiu eloxat si accesorii	m2	18,80	500,00	9 400,00
53	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111 fara pret	kg	0,57	19,00	10,74
54	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	49,60	0,35	17,36
55	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm fara pret	buc	12,00	0,00	0,00
56	2874136313300	Diblu din metal	buc	900,00	2,00	1 800,00
57	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 140,00	1,00	1 140,00
58	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	33,00	3,00	99,00
59	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581 fara pret	buc	28,25	0,00	0,00
60	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	33,43	19,00	635,25
61	4100126202818	Apă	m3	3,84	19,00	72,88
62	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	56,55	2,00	113,10
<b>Total materiale</b>						<b>185 050,65</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,09	250,00	22,63
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,25	5,00	6,24
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,04	5,00	25,20
4	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,57	20,00	11,30
5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,48	15,00	127,13
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	92,65	5,00	463,26
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,62	25,00	390,60
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,52	50,00	126,00
9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	3,02	20,00	60,48
10	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,82	20,00	36,41
<b>Total utilaje</b>						<b>1 269,23</b>
Total						317 740,55
Asigurari sociale si medicale				22,50%		29 569,65
Total						347 310,20
Cheltuieli de transport				5,00%		9 252,53
Total						356 562,73
Cheltuieli de regie				3,00%		10 696,88
Total						367 259,62
Beneficiu de deviz				2,00%		7 345,19

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>374 604,81</b>
-----------------------------	-------------------

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Lucrari de constructie cota 7,200**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	40,57	30,00	1 217,03
2	7122050013400	Zidar	h-om	607,02	30,00	18 210,60
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	981,27	30,00	29 438,10
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	2 252,76	30,00	67 582,80
5	7124010010700	Dulgher	h-om	501,00	30,00	15 030,00
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	625,32	30,00	18 759,60
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	333,98	30,00	10 019,52
8	7132040012700	Parchetar	h-om	55,71	30,00	1 671,30
9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	31,40	30,00	942,00
10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	747,54	30,00	22 426,11
11	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	210,52	30,00	6 315,54
12	7422010060100	Timplar	h-om	478,15	30,00	14 344,50
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,02	30,00	150,60
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	695,42	30,00	20 862,66
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	373,03	30,00	11 190,96
<b>Total manopera</b>						<b>238 161,32</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	49,89	10,00	498,90
2	1111000100048	Strat sintetic	m2	19,32	12,00	231,84
3	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,09	212,00	19,29
4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,48	208,00	1 971,84
5	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,05	208,00	5 210,15
6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,05	21,00	22,05
7	1542126108945	Ulei de in sicativat fara pret	kg	0,59	0,00	0,00
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,07	3 277,00	218,90
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,20	3 270,00	655,31
10	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m fara pret	m3	0,59	0,00	0,00
11	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,20	3 277,00	656,71
12	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,07	4 300,00	287,24
13	2030112947600	Glafuri pentru ferestre fara pret	m	7,50	0,00	0,00
14	2030112947600	Glafuri pentru usi	m	118,00	73,00	8 614,00
15	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	16,56	20,00	331,20
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	94,44
17	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	0,50	0,00	1 399,23
18	2222222222992	Materiale marunte (cuie)	%	1,00	0,00	44,27
19	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,84	16,00	13,44
20	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,10	15,00	31,50
21	2320166200676	White spirit	kg	9,50	30,00	285,00
22	2320166200729	Parchetin	l	0,18	6,00	1,09
23	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	1,37	15,00	20,48
24	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	104,30	15,00	1 564,43
25	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	21,21	50,00	1 060,50
26	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,94	50,00	46,95
27	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	314,12	29,00	9 109,48
28	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	17,10	45,00	769,50
29	2430126105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	5,32	8,00	42,57
30	2430226100981	Grund alchid orice culoare	kg	14,53	33,00	479,49
31	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground "	kg	332,54	20,00	6 650,79
32	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground"	kg	7,64	20,00	152,72
33	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonokontakt"	kg	119,94	20,00	2 398,70

34	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta" grund de tip selectone	kg	163,93	26,00	4 262,05
35	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	8,19	26,00	212,94
36	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	43,35	20,00	867,00
37	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,36	25,00	9,10
38	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	7,04	18,00	126,63
39	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	8,22	3,00	24,65
40	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,55	5,00	2,73
41	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,55	29,00	15,83
42	2430226109307	Diluant decapant	kg	5,25	12,00	63,00
43	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	17,69	68,00	1 203,12
44	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,18	10,00	1,82
45	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	101,15	10,00	1 011,50
46	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	43,35	5,00	216,75
47	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,18	2,00	0,36
48	2462106110132	Aracet CPMB	kg	63,35	2,00	126,69
49	2462106110352	Clei de oase cal.I fara pret	kg	0,89	5,00	4,43
50	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	1 517,25	7,00	10 620,75
51	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	317,90	15,00	4 768,50
52	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	95,55	8,00	764,40
53	2523116716346	Covor sportiv "Teraflex Sport M Performance" gr. 10 mm	m2	303,45	850,00	257 932,50
54	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	464,53	7,00	3 251,71
55	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	7,74	1,50	11,60
56	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10 965,44	1,50	16 448,15
57	2652102100737	Var hidratat	kg	237,00	3,00	711,00
58	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	52,39	2,32	121,55
59	2653102100831	Amestec uscat	kg	10 414,07	2,00	20 828,14
60	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	908,50	20,00	18 170,00
61	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 300,31	4,00	9 201,26
62	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	398,85	2,00	797,71
63	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	19,68	0,00	0,00
64	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	8,30	0,00	0,00
65	2670112204051	Placi din laminat cl. 34	m2	19,32	200,00	3 864,00
66	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,18	12,00	2,18
67	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	23,60	2,00	47,20
68	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6 fara pret	buc	1,50	0,00	0,00
69	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	180,55	7,00	1 263,85
70	2710503808004	Fir de sudare	m	294,78	15,00	4 421,70
71	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate de tip Tigular	m2	187,32	240,00	44 956,80
72	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111 fara pret	kg	0,59	19,00	11,21
73	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	2,00	13,00	26,05
74	2874136313300	Diblu din metal	buc	713,60	2,00	1 427,20
75	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	1 884,00	1,00	1 884,00
76	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	419,53	3,00	1 258,58
77	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	47,50	3,00	142,50
78	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581 fara pret	buc	29,50	0,00	0,00
79	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	69,70	19,00	1 324,24
80	4100126202818	Apă	m3	14,09	19,00	267,71
81	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	109,95	2,00	219,90
<b>Total materiale</b>						<b>455 775,00</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	3 006,00	2,00	6 012,00
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	40,20	5,00	200,99
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,37	5,00	56,83
4	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,59	20,00	11,80
5	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	8,85	15,00	132,75
6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	126,76	5,00	633,79
7	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22,93	25,00	573,33
8	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,47	25,00	86,70

9	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	73,54	50,00	3 677,15
10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	2,37	20,00	47,40
11	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,81	20,00	16,16
12	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	57,80	15,00	867,00
<b>Total utilaje</b>						<b>12 315,89</b>
Total						706 252,22
Asigurari sociale si medicale				22,50%		53 586,30
Total						759 838,52
Cheltuieli de transport				5,00%		22 788,75
Total						782 627,27
Cheltuieli de regie				3,00%		23 478,82
Total						806 106,08
Beneficiu de deviz				2,00%		16 122,12
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>822 228,21</b>

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Lucrari de constructie cota 10.800**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	51,71	30,00	1 551,38
2	7122050013400	Zidar	h-om	645,84	30,00	19 375,20
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	466,92	30,00	14 007,60
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 761,76	30,00	52 852,80
5	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,32	30,00	1 809,60
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,00	30,00	420,00
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	32,98	30,00	989,28
8	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	140,39	30,00	4 211,76
9	7422010060100	Timplar	h-om	477,57	30,00	14 327,10
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,68	30,00	110,40
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	305,31	30,00	9 159,30
12	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,62	30,00	348,60
<b>Total manopera</b>						<b>119 163,02</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,44	10,00	44,40
2	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,12	212,00	24,59
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,62	208,00	2 416,13
4	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,60	21,00	12,60
5	1542126108945	Ulei de in sicativat fara pret	kg	0,46	0,00	0,00
6	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m fara pret	m3	0,46	0,00	0,00
7	2030112947600	Glafuri pentru usi	m	92,00	73,00	6 716,00
8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	42,11
9	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,20	15,00	18,00
10	2320166200729	Parchetin	l	0,23	6,00	1,39
11	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	1,74	15,00	26,10
12	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	5,22	15,00	78,30
13	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,04	50,00	102,00
14	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	13,92	29,00	403,68
15	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground "	kg	215,30	20,00	4 306,04
16	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" grund de tip selectone	kg	200,86	26,00	5 222,36
17	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	10,44	26,00	271,44
18	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,46	25,00	11,60
19	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,42	18,00	7,56
20	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,70	5,00	3,48

21	2430226109080	Diluant prenazez	kg	0,70	29,00	20,18
22	2430226109307	Diluant decapant	kg	3,00	12,00	36,00
23	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,23	10,00	2,32
24	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,23	2,00	0,46
25	2462106110132	Aracet CPMB	kg	77,82	2,00	155,64
26	2462106110352	Clei de oase cal.I fara pret	kg	0,69	5,00	3,45
27	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	121,80	8,00	974,40
28	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	570,68	7,00	3 994,76
29	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,86	1,50	14,79
30	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 826,50	1,50	5 739,75
31	2652102100737	Var hidratat	kg	290,40	3,00	871,20
32	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	2,39	2,32	5,54
33	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 916,36	2,00	13 832,72
34	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	1 113,20	20,00	22 264,00
35	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 094,56	4,00	4 378,26
36	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	508,43	2,00	1 016,86
37	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	10,16	0,00	0,00
38	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,23	12,00	2,78
39	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	18,40	2,00	36,80
40	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	80,50	7,00	563,50
41	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate de tip Tigular	m2	200,55	240,00	48 132,00
42	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111 fara pret	kg	0,46	19,00	8,74
43	2874136313300	Diblu din metal	buc	764,00	2,00	1 528,00
44	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	840,00	1,00	840,00
45	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	20,40	3,00	61,20
46	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581 fara pret	buc	23,00	0,00	0,00
47	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	32,04	19,00	608,82
48	4100126202818	Apă	m3	3,36	19,00	63,90
49	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	51,88	2,00	103,76
<b>Total materiale</b>						<b>124 967,62</b>

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,90	5,00	4,49
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,84	5,00	24,20
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,46	20,00	9,20
4	2940420007682	Masina de timplarie (abrichit)	h-ut	6,90	15,00	103,50
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	86,20	5,00	430,98
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15,00	25,00	375,10
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,42	50,00	121,00
8	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,90	20,00	58,08
9	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,03	20,00	20,60

**Total utilaje** **1 147,15**

Total		245 277,79
Asigurari sociale si medicale	22,50%	26 811,68
Total		272 089,47
Cheltuieli de transport	5,00%	6 248,38
Total		278 337,85
Cheltuieli de regie	3,00%	8 350,14
Total		286 687,99
Beneficiu de deviz	2,00%	5 733,76
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>292 421,75</b>

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Subsol**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------------------	-------------------------



				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	8,02	30,00	240,73
2	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,56	30,00	76,65
3	7122050013400	Zidar	h-om	243,62	30,00	7 308,60
4	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	209,25	30,00	6 277,50
5	7122050013442	Tencuitor	h-om	429,44	30,00	12 883,20
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,36	30,00	280,80
7	7132010010900	Faiantar	h-om	22,40	30,00	672,00
8	7132030012600	Mozaicar	h-om	143,59	30,00	4 307,73
9	7132040012700	Parchetar	h-om	27,59	30,00	827,82
10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,68	30,00	1 220,40
11	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	57,19	30,00	1 715,70
12	7422010060100	Timplar	h-om	137,73	30,00	4 131,78
13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,86	30,00	25,92
14	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,09	30,00	5 342,58
15	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,70	30,00	81,00
<b>Total manopera</b>						<b>45 392,41</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	2,83	10,00	28,25
2	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,02	212,00	3,82
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,22	208,00	878,59
4	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,15	208,00	446,41
5	1542126108945	Ulei de in sicativat fara pret	kg	0,11	0,00	0,00
6	20054708	Conector	buc	226,88	0,50	113,44
7	2010102911736	Dulap stejar scurt cls.A tiv., Gr=50mm, Lung=2,25m fara pret	m3	0,11	0,00	0,00
8	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 358,00	0,20	271,60
9	2030112947600	Glafuri pentru usi	m	21,60	73,00	1 576,80
10	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,00	0,00	108,93
11	2320166200729	Parchetin	l	0,04	6,00	0,22
12	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	0,27	15,00	4,05
13	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	8,48	15,00	127,13
14	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	22,60	29,00	655,40
15	24302261000001	Fuga	kg	15,33	35,00	536,55
16	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground "	kg	75,28	20,00	1 505,62
17	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground"	kg	21,21	20,00	424,13
18	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" grund de tip selectone	kg	73,04	26,00	1 899,04
19	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	1,62	26,00	42,12
20	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,07	25,00	1,80
21	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,60	12,00	67,20
22	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,11	5,00	0,54
23	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,11	29,00	3,13
24	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,04	10,00	0,36
25	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,04	2,00	0,07
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	34,88	2,00	69,75
27	2462106110352	Clei de oase cal.I fara pret	kg	0,16	5,00	0,81
28	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	19,60	2,30	45,08
29	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	18,90	8,00	151,20
30	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	255,75	7,00	1 790,25
31	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,53	1,50	2,30
32	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 062,82	1,50	3 094,22
33	2652102100737	Var hidratat	kg	105,60	3,00	316,80
34	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	45,99	20,00	919,80
35	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	3,39	2,32	7,86
36	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 256,64	2,00	2 513,28
37	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	404,80	20,00	8 096,00
38	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	490,53	4,00	1 962,11
39	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime	kg	78,89	2,00	157,79

		10 mm				
40	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	52,63	170,00	8 947,61
41	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	18,91	64,00	1 210,05
42	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,69	0,00	0,00
43	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	206,96	2,30	476,00
44	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3,70	0,00	0,00
45	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,04	12,00	0,43
46	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	4,32	2,00	8,64
47	2822115708000	Element de sustinere	buc	61,32	55,00	3 372,60
48	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	43,95	27,00	1 186,54
49	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	13,80	18,00	248,35
50	2873145886928	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 60 S2111 fara pret	kg	0,11	19,00	2,05
51	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 299,50	0,40	919,80
52	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 022,00	0,50	511,00
53	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	57,12	35,00	1 999,20
54	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	28,25	3,00	84,75
55	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581 fara pret	buc	5,40	0,00	0,00
56	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	11,36	19,00	215,84
57	4100126202818	Apă	m3	6,34	19,00	120,45
58	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	23,25	2,00	46,50
<b>Total materiale</b>						<b>47 172,25</b>

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,21	5,00	11,03
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,36	5,00	31,80
3	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,11	20,00	2,16
4	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	1,62	15,00	24,30
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	17,66	5,00	88,32
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,49	25,00	87,13
7	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,80	50,00	140,00
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,01	50,00	350,60
9	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	16,80	15,00	252,00
10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,06	20,00	21,12
11	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,16	20,00	3,20
<b>Total utilaje</b>						<b>1 011,65</b>

Total		93 576,31
Asigurari sociale si medicale	22,50%	10 213,29
Total		103 789,61
Cheltuieli de transport	5,00%	2 358,61
Total		106 148,22
Cheltuieli de regie	3,00%	3 184,45
Total		109 332,67
Beneficiu de deviz	2,00%	2 186,65
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>111 519,32</b>

#### Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

##### Deviz: Scara centrala

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	20000883	Muncitor	h-om	118,14	30,00	3 544,11
2	7122050013400	Zidar	h-om	334,74	30,00	10 042,20
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	374,85	30,00	11 245,50
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	972,58	30,00	29 177,40

5	7129200011200	Finisor MP	h-om	60,32	30,00	1 809,60
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,00	30,00	180,00
7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	135,99	30,00	4 079,70
8	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	90,79	30,00	2 723,70
9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	181,75	30,00	5 452,50
<b>Total manopera</b>						<b>68 254,71</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	9,23	10,00	92,25
2	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,12	212,00	24,59
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	5,57	208,00	1 158,14
4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	18,05
5	2320166200729	Parchetin	l	0,23	6,00	1,39
6	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	1,74	15,00	26,10
7	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,75	15,00	236,25
8	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	27,68	15,00	415,13
9	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	73,80	29,00	2 140,20
10	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground "	kg	172,85	20,00	3 456,95
11	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" grund de tip selectone	kg	96,28	26,00	2 503,28
12	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	23,85	26,00	620,10
13	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,46	25,00	11,60
14	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,70	5,00	3,48
15	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,70	29,00	20,18
16	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,23	10,00	2,32
17	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,23	2,00	0,46
18	2462106110132	Aracet CPMB	kg	46,73	2,00	93,45
19	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	121,80	8,00	974,40
20	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	342,65	7,00	2 398,55
21	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,86	1,50	14,79
22	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 835,70	1,50	2 753,55
23	2652102100737	Var hidratat	kg	139,20	3,00	417,60
24	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	11,07	2,32	25,68
25	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 064,98	2,00	8 129,96
26	26531021008311	Tinc de tip Selectone	kg	533,60	20,00	10 672,00
27	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	878,73	4,00	3 514,93
28	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 161,50	2,00	2 322,99
29	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	4,87	0,00	0,00
30	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,23	12,00	2,78
31	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	34,50	7,00	241,50
32	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	360,00	1,00	360,00
33	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	92,25	3,00	276,75
34	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	21,44	19,00	407,44
35	4100126202818	Apă	m3	2,65	19,00	50,38
36	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	46,90	2,00	93,80
<b>Total materiale</b>						<b>43 481,03</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,85	5,00	9,23
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,37	5,00	16,85
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	53,06	5,00	265,30
4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	8,87	25,00	221,80
5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,16	50,00	58,00
6	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,39	20,00	27,84
7	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,35	20,00	47,06
<b>Total utilaje</b>						<b>646,08</b>
<b>Total</b>						<b>112 381,82</b>
Asigurari sociale si medicale				22,50%		15 357,31
<b>Total</b>						<b>127 739,13</b>
Cheltuieli de transport				5,00%		2 174,05

Total		129 913,18
Cheltuieli de regie	3,00%	3 897,40
Total		133 810,58
Beneficiu de deviz	2,00%	2 676,21
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>136 486,79</b>

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Scara laterala**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	20000883	Muncitor	h-om	94,06	30,00	2 821,91
2	7122050013400	Zidar	h-om	393,54	30,00	11 806,20
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	411,57	30,00	12 347,10
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 153,44	30,00	34 603,20
5	7124010010700	Dulgher	h-om	12,60	30,00	378,00
6	7129200011200	Finisor MP	h-om	109,72	30,00	3 291,60
7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,00	30,00	180,00
8	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	132,58	30,00	3 977,28
9	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	102,94	30,00	3 088,26
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	210,36	30,00	6 310,80
<b>Total manopera</b>						<b>78 804,35</b>

**Materiale**

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	8,97	10,00	89,65
2	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,21	212,00	44,73
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,67	208,00	1 387,78
4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,04	3 166,00	113,98
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,06	3 270,00	206,01
6	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,00	0,00	18,05
7	2320166200729	Parchetin	l	0,42	6,00	2,53
8	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	3,17	15,00	47,48
9	2416586105303	Amorsa-grund	kg	17,40	15,00	261,00
10	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	26,90	15,00	403,43
11	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	71,72	29,00	2 079,88
12	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonoground "	kg	189,78	20,00	3 795,59
13	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta" grund de tip selectone	kg	115,37	26,00	2 999,62
14	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betocontact)	kg	18,99	26,00	493,74
15	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,84	25,00	21,10
16	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	1,27	5,00	6,33
17	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,27	29,00	36,71
18	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,42	10,00	4,22
19	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,42	2,00	0,84
20	2462106110132	Aracet CPMB	kg	51,20	2,00	102,39
21	2521106718391	Cornier din mase plastice	m	221,55	8,00	1 772,40
22	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	375,43	7,00	2 628,01
23	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	17,94	1,50	26,90
24	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 201,48	1,50	3 302,21
25	2652102100737	Var hidratat	kg	166,80	3,00	500,40
26	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	10,76	2,32	24,96
27	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 800,86	2,00	9 601,72
28	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	639,40	20,00	12 788,00
29	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	964,81	4,00	3 859,25
30	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	924,81	2,00	1 849,63
31	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5,84	0,00	0,00
32	2681116001317	PIATRA DE FRECAT	kg	0,42	12,00	5,06

33	2682132600465	Strat polimeric pentru protectia ferestrelor si usilor	m2	34,50	7,00	241,50
34	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,80	13,00	23,40
35	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,70	13,00	35,10
36	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,40	25,00	135,00
37	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,40	2,00	10,80
38	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,40	25,00	135,00
39	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,90	11,00	9,90
40	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	360,00	1,00	360,00
41	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	89,65	3,00	268,95
42	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	25,14	19,00	477,75
43	4100126202818	Apă	m3	2,74	19,00	51,98
44	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	51,53	2,00	103,06
<b>Total materiale</b>						<b>50 326,03</b>

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,79	5,00	8,97
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,94	5,00	19,70
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	60,14	5,00	300,69
4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,47	25,00	261,85
5	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,39	50,00	69,50
6	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	1,67	20,00	33,36
7	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,87	20,00	37,47
<b>Total utilaje</b>						<b>731,54</b>

Total						129 861,92
Asigurari sociale si medicale				22,50%		17 730,98
Total						147 592,90
Cheltuieli de transport				5,00%		2 516,30
Total						150 109,20
Cheltuieli de regie				3,00%		4 503,28
Total						154 612,48
Beneficiu de deviz				2,00%		3 092,25
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>157 704,72</b>

#### Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

##### Deviz: Scara in ospatarie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7122050013442	Tencuitor	h-om	107,36	30,00	3 220,80
2	7132010010900	Faianțar	h-om	16,80	30,00	504,00
3	7132030012600	Mozaicar	h-om	93,60	30,00	2 808,00
4	7132040012700	Parchetar	h-om	14,04	30,00	421,20
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	25,92	30,00	777,60
6	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	17,36	30,00	520,80
7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	29,04	30,00	871,20
<b>Total manopera</b>						<b>9 123,60</b>

#### Materiale

1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	1,80	10,00	18,00
2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,97	208,00	202,18
3	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	972,00	0,20	194,40
4	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,00	0,00	81,70
5	2414147318315	Disan - a cu 92 % substanta uscata	kg	5,76	10,00	57,60
6	2416586105303	Amorsa-grund de tip Selectone	kg	5,40	15,00	81,00
7	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici de tip Selectone	kg	14,40	29,00	417,60

8	24302261000001	Fuga	kg	10,80	35,00	378,00
9	2430226101010	Grund cu cuar "Betonoground"	kg	14,94	20,00	298,80
10	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta" grund de tip selectone	kg	36,52	26,00	949,52
11	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	4,20	12,00	50,40
12	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	14,70	2,30	33,81
13	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	32,40	20,00	648,00
14	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	542,16	2,32	1 257,81
15	26531021008311	Tink de tip Selectone	kg	202,40	20,00	4 048,00
16	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	37,08	170,00	6 303,60
17	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	145,80	2,30	335,34
18	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	42,84	35,00	1 499,40
19	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	18,00	3,00	54,00
20	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,43	19,00	8,21
21	4100126202818	Apă	m3	2,15	19,00	40,89
22	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,00	2,00	16,00
<b>Total materiale</b>						<b>16 974,25</b>

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,36	5,00	1,80
2	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,80	5,00	9,00
3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,34	5,00	11,70
4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,47	25,00	11,85
5	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,10	50,00	105,00
6	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	12,60	15,00	189,00
7	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,53	20,00	10,56
<b>Total utilaje</b>						<b>338,91</b>

Total						26 436,76
Asigurari sociale si medicale				22,50%		2 052,81
Total						28 489,57
Cheltuieli de transport				5,00%		848,71
Total						29 338,29
Cheltuieli de regie				3,00%		880,15
Total						30 218,43
Beneficiu de deviz				2,00%		604,37
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>30 822,80</b>

#### Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

##### Deviz: Acoperis

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7132030012600	Mozaicar	h-om	23,38	30,00	701,40
2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,69	30,00	350,70
<b>Total manopera</b>						<b>1 052,10</b>

#### Materiale

1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,75	208,00	364,73
2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	549,01	1,50	823,52
3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,38	0,00	0,00
4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,42	19,00	7,93
<b>Total materiale</b>						<b>1 196,18</b>

#### Utilaje

1	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,25	5,00	6,26
2	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,01	50,00	250,50

<b>Total utilaje</b>		<b>256,76</b>
Total		2 505,04
Asigurari sociale si medicale	22,50%	236,72
Total		2 741,76
Cheltuieli de transport	5,00%	59,81
Total		2 801,57
Cheltuieli de regie	3,00%	84,05
Total		2 885,62
Beneficiu de deviz	2,00%	57,71
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>2 943,33</b>

**Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"**

**Deviz: Fatada**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

**Manopera**

1	7122050013400	Zidar	h-om	1,80	30,00	54,00
2	7122050013442	Tencuitor	h-om	545,34	30,00	16 360,20
3	7124010010700	Dulgher	h-om	345,75	30,00	10 372,50
4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	839,53	30,00	25 185,96
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,39	30,00	551,70
6	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	53,64	30,00	1 609,20
7	7212030022700	Sudor	h-om	13,04	30,00	391,20
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	61,60	30,00	1 848,00
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	247,76	30,00	7 432,80
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,35	30,00	400,56
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	209,52	30,00	6 285,72
<b>Total manopera</b>						<b>70 491,84</b>

**Materiale**

1		Aplicarea logoului SH a institutie pe fatada	buc	2,00	5 000,00	10 000,00
2	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 404,00	1,50	5 106,00
3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,36	10,00	3,60
4	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	28,00	5,00	140,00
5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	19,56	3,00	58,68
6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	208,00	7,19
7	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,60	21,00	12,60
8	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,05	3 277,00	151,07
9	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,14	3 270,00	452,24
10	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,14	3 277,00	453,21
11	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,05	4 300,00	198,23
12	2020142961000	Placi fortan	m3	0,47	120,00	56,74
13	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	2,00	0,00	573,63
14	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,12	15,00	1,80
15	2416586105303	Amorsa-grund Betonokontakt	kg	54,15	24,00	1 299,60
16	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	1,44	50,00	72,00
17	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,80	50,00	140,00
18	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	185,51	26,00	4 823,13
19	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,30	14,00	4,20
20	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	1 768,22	2,30	4 066,91
21	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	2 286,60	2,30	5 259,18
22	2521302602907	Plăci termoizolante, plăci polistiren, extrudat gr. 5 cm	m2	70,52	70,00	4 936,40
23	2521302602909	Plăci ignifudate din vată minerală termoiz. clădiri 180 kg/m3*	m2	21,50	80,00	1 720,00
24	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	1,92	0,50	0,96
25	2614122601913	Împslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	491,70	7,00	3 441,90
26	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,35	1,50	6,52

27	2652102100737	Var hidratat	kg	1,68	3,00	5,05
28	26531021008311	Tink	kg	1 028,10	20,00	20 562,00
29	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,03	0,00	0,00
30	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,80	2,00	3,60
31	2682162611370	Plăci din vată minerală gr. 50mm 135 kg/m3	m2	386,27	85,00	32 832,95
32	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,00	7,00	0,00
33	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	5,60	10,00	56,00
34	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	13,04	13,00	169,52
35	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 304,00	15,00	19 560,00
36	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	1,38	13,00	17,98
37	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	1,40	36,00	50,40
38	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	6,52	36,00	234,72
39	2874115837745	Suruburi	buc	1,92	4,00	7,68
40	2874125884803	Nit cu cap semirotond 4 x 9 OL34 S 797	kg	0,84	18,00	15,12
41	4011106202741	Energie electrica	kw	12,11	1,00	12,11
42	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,06	19,00	1,08
43	4100126202818	Apă	m3	1,79	19,00	33,97
44	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	40,40	2,00	80,80

**Total materiale** **116 628,77**

#### Utilaje

1	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t	h-ut	2 074,50	2,00	4 149,00
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	13,98	5,00	69,88
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,09	200,00	17,28
4	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	12,81	20,00	256,16
5	2940520003828	Aparat de polizat (biax)	h-ut	8,40	10,00	84,00
6	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	22,40	10,00	224,00
7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,52	5,00	7,60
8	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9,22	25,00	230,38
9	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,01	25,00	0,24
10	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	2,68	20,00	53,64
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	8,40	15,00	126,00

**Total utilaje** **5 218,17**

Total		192 338,78
Asigurari sociale si medicale	22,50%	15 860,66
Total		208 199,44
Cheltuieli de transport	5,00%	5 831,44
Total		214 030,88
Cheltuieli de regie	3,00%	6 420,93
Total		220 451,81
Beneficiu de deviz	2,00%	4 409,04

**TOTAL Deviz fara TVA** **224 860,84**

#### Obiect: Lucrări de reparație a I.P. Liceul Teoretic "Spiru Haret"

##### Deviz: Executarea sopronului

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7124010010700	Dulgher	h-om	6,30	30,00	189,00
2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	10,80	30,00	324,00
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,50	30,00	135,00

**Total manopera** **648,00**

#### Materiale

1	2010102900905	Lemn rotund de foioase	m3	0,17	3 277,00	550,54
2	2010102903495	Scînduri de rășinoase	m3	0,30	3 277,00	983,10



3	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,09	3 277,00	294,93
4	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	360,93
5	2414147327483	Lignolineum	kg	1,11	5,00	5,55
6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,60	5,00	3,00
7	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,20	50,00	60,00
8	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	6,00	30,00	180,00
9	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	13,80	110,00	1 518,00
10	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,48	120,00	57,60
11	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,02	13,00	13,26
12	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	108,00	50,00	5 400,00
<b>Total materiale</b>						<b>9 426,91</b>

#### Utilaje

1	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,60	5,00	3,00
<b>Total utilaje</b>						<b>3,00</b>

Total						10 077,91
Asigurari sociale si medicale				22,50%		145,80
Total						10 223,71
Cheltuieli de transport				5,00%		471,35
Total						10 695,05
Cheltuieli de regie				3,00%		320,85
Total						11 015,90
Beneficiu de deviz				2,00%		220,32
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>11 236,22</b>

#### Obiect: Lucrarile de montare electrica

#### Deviz: Lucrarile de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

#### Manopera

1	7122050013400	Zidar	h-om	3,00	30,00	90,00
2	7123010010200	Betonist	h-om	65,41	30,00	1 962,24
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	31,80	30,00	954,00
4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,03	30,00	840,96
<b>Total manopera</b>						<b>3 847,20</b>

#### Materiale

1	4100126202818	Apă	m3	4,83	19,00	91,75
2	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,44	200,00	288,32
<b>Total materiale</b>						<b>380,07</b>

#### Utilaje

1	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	15,20	15,00	228,00
2	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	29,44	15,00	441,60
<b>Total utilaje</b>						<b>669,60</b>

Total						4 896,87
Asigurari sociale si medicale				22,50%		865,62
Total						5 762,49
Cheltuieli de transport				5,00%		19,00
Total						5 781,49
Cheltuieli de regie				3,00%		173,44
Total						5 954,94
Beneficiu de deviz				2,00%		119,10

<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>	<b>6 074,03</b>
-----------------------------	-----------------

**Obiect: Lucrarile de montare electrica**
**Deviz: Lucrari de montare**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	1	Muncitor	h-om	3 398,72	30,00	101 961,57
2	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	144,10	30,00	4 323,00
<b>Total manopera</b>					<b>106 284,57</b>	
<b>Materiale</b>						
1		Cablu BBГHГ 3x2.5 mm2	m	4 280,00	10,00	42 800,00
2		Cablu BBГHГ 3x6 mm2	m	300,00	32,00	9 600,00
3		Cablu BBГHГ 3x1,5 mm2	m	760,00	9,00	6 840,00
4		Canal pentru cabluri zincat 100x50	m	280,00	35,00	9 800,00
5		Corp de iluminat LED 600x600	buc	95,00	650,00	61 750,00
6		Intrerupator instalatie inchisa, 10A, 250V	buc	56,00	40,00	2 240,00
7		Metize D8	kg	4,00	100,00	400,00
8		Priza de fisa la instalatie deschisa	buc	24,00	40,00	960,00
9		Priza de fisa la instalatie inchisa	buc	24,00	40,00	960,00
10		Teava gofrata d=20 mm	m	234,00	3,00	702,00
11	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	14,71	12,00	176,52
12	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	180,40	6,00	1 082,40
13	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,06	75,00	154,26
14	03720107306661	Bumbac de şters	kg	1,54	10,00	15,40
15	05009031	Scoabe	10 buc	15,68	30,00	470,34
16	050090611	Fisa de izolaţie	buc	123,72	2,00	247,44
17	05009062	Papuci de cablu	buc	488,00	2,00	976,00
18	05009500	Fişe de marcare	100 buc	22,54	10,00	225,44
19	05009619	Aţe de cusut	kg	0,08	1,00	0,08
20	05009825	Cercel	buc	13,20	5,00	66,00
21	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,48	19,00	9,12
22	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	0,00	0,00
23	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,50	20,00	10,00
24	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	100,00	1,00	100,00
25	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
26	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	5,04	3 333,00	16 798,32
27	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	10 000,00	50,08
28	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
29	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	0,00	0,00
30	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCГ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,53	9 810,00	5 218,92
31	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00	0,21
32	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	126,95	36,00	4 570,16
33	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,08	2,00	0,16
34	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	180,40	15,00	2 706,01
35	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,48	8,00	3,84
36	1019852	Vopsea	kg	26,15	50,00	1 307,70
37	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	50,00	14,00	700,00
38	1109091	Dibluri	buc	616,00	0,50	308,00
39	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,94	29,00	27,14

40	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,08	18 000,00	1 440,00
41	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,54	2,32	3,57
42	2746167335100	Priza	buc	314,16	40,00	12 566,40
43	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	308,00	5,00	1 540,00
44	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	616,00	0,40	246,40
45	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,00	0,00	0,00
46	5009030	Flanșe	10 buc	2,34	10,00	23,40
47	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	8,17	100,00	816,96
48	5009070	Racordari	10 buc	4,21	50,00	210,60
49	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	80,00	5,00	400,00
50	5009089	Profil de montaj perforat	buc	114,00	2,00	228,00
51	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	1,09	150,00	163,65
52	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,25	500,00	123,60
53	5009623	Banda "K226"	100 m	2,93	15,00	43,89
54	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	15,32	10,00	153,18
55	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00	0,00	0,00
56	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOС30"	kg	1,17	166,00	194,22
57	5349100	Mansoane	buc	2,64	20,00	52,80
58	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	9,66	75,00	724,19
<b>Total materiale</b>					<b>190 206,41</b>	

#### Utilaje

1	134041	Dispozitiv de înșurubare	h-ut	3,04	25,00	76,00
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	114,26	200,00	22 851,90
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	7,02	10,00	70,20
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	7,02	15,00	105,30
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	315,24	20,00	6 304,83
6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	621,60	20,00	12 432,00
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,74	10,00	47,36
8	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,04	10,00	10,36
9	331451	Perforatoare electrice	h-ut	197,35	15,00	2 960,25
10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	114,26	350,00	39 990,83
11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	166,47	20,00	3 329,43
<b>Total utilaje</b>					<b>88 178,45</b>	

Total		384 669,42
Asigurari sociale si medicale	22,50%	23 914,03
Total		408 583,45
Cheltuieli de transport	5,00%	9 510,32
Total		418 093,77
Cheltuieli de regie	3,00%	3 188,54
Total		421 282,31
Beneficiu de deviz	2,00%	8 425,65
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>		<b>429 707,96</b>

**Obiect: Lucrarile de ventilarea**

**Deviz: Lucrarile de ventilarea**

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din	Valoarea de deviz (Lei)
-----	-----------------------------	--------------------------------	------	-------------------------------	-------------------------

				proiect	Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
<b>Manopera</b>						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	175,89	30,00	5 276,64
<b>Total manopera</b>						<b>5 276,64</b>
<b>Materiale</b>						
1	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,18	208,00	37,44
2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	3,24	3,00	9,72
3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	0,50	0,00	149,18
4	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,00	0,00	35,73
5	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,06	16,00	0,97
6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,94	10,00	9,41
7	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,47	15,00	22,11
8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,98	1,00	1,98
9	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,13	36,00	4,75
10	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	32,40	1,50	48,60
11	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	51,60	30,00	1 548,00
12	2710403601303	Tabla neagra sau zincata 1 mm grosime	kg	483,93	30,00	14 517,90
13	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime fara pret	kg	31,90	0,00	0,00
14	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	80,47	30,00	2 413,95
15	2710403700493	Otel lat laminat la cald 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	4,26	16,00	68,11
16	2710403701411	Banda de otel laminat la cald de 4x40 mm	kg	8,24	10,00	82,44
17	2710603416975	Otel rotund calibrat D = 6 mm	kg	12,60	12,00	151,20
18	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,95	16,00	255,20
19	2710703549409	Otel cornier 28x28x3 mm	kg	61,56	16,00	984,96
20	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	39,76	11,00	437,36
21	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	5,66	13,00	73,52
22	2874115809891	Suruburi cap hexagonal fil. 4 x 12 mm gr.5.8	buc	324,00	5,00	1 620,00
23	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	93,52	5,00	467,60
24	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	288,00	38,00	10 944,00
25	2874115842922	Piulite hexagonale M 4	buc	324,00	1,00	324,00
26	2874115895151	Saiba grower M4	buc	324,00	3,00	972,00
27	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	93,52	6,00	561,12
28	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,09	18,00	1,58
29	2874125895175	Nit cu cap semirodund 4 x 10 mm	kg	0,02	18,00	0,32
30	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	93,52	1,00	93,52
31	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,49	3,00	4,46
<b>Total materiale</b>						<b>35 841,15</b>
<b>Utilaje</b>						
1	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,96	5,00	4,79
2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	4,37	12,00	52,47
<b>Total utilaje</b>						<b>57,26</b>
Total						41 175,05
Asigurari sociale si medicale					22,50%	1 187,24
Total						42 362,30
Cheltuieli de transport					5,00%	1 792,06
Total						44 154,35
Cheltuieli de regie					3,00%	1 324,63
Total						45 478,98
Beneficiu de deviz					2,00%	909,58
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>46 388,56</b>
<b>Total</b>						<b>3 200 814,52</b>
TVA					20%	640 162,90
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>3 840 977,42</b>

**Intocmit:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

**Verificat:**

(functia, semnatura, numele, prenumele)

---

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; [www.devize.md](http://www.devize.md); Telefon: 022-522032;