

Obiectivul: Lucrări de reparație la Liceul Teoretic Olimp, mun. Chișinău

Obiectul: Lucrări de reparație la Liceul Teoretic Olimp, mun. Chișinău

Devizul local de resurse Nr. 30.1

Intocmit in preturi curente 2022-03-29

Valoarea de deviz 258 403,26 (Lei)

Deviz: Lucrări de construcție						
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	109,56	36,06	3 950,73
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	137,38	36,06	4 953,78
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	774,22	36,06	27 918,38
4	7124010010700	Dulgher	h-om	1,06	36,06	38,17
5	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,34	36,06	84,24
6	7132010010900	Faiantar	h-om	44,00	36,06	1 586,64
7	7132030012600	Mozaicar	h-om	37,10	36,06	1 337,65
8	7132040012700	Parchetar	h-om	11,25	36,06	405,80
9	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,15	36,06	293,89
10	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,60	36,06	93,76
11	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,80	36,06	100,97
12	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,42	36,06	195,45
13	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	250,52	36,06	9 033,66
14	7212030022700	Sudor	h-om	0,74	36,06	26,86
15	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,88	36,06	500,40
16	7422010060100	Timplar	h-om	12,07	36,06	435,11
17	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	27,75	36,06	1 000,67
18	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	275,47	36,06	9 933,40
19	9310060019930	Muncitor	h-om	163,22	36,06	5 885,64
Total manopera					67 775,17	
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	17,62	10,00	176,24
2	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,06	350,00	21,72
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	11,00	350,00	3 850,87
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,22	15,00	3,30
5	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 395,20	0,20	479,04
6	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,20	2 500,00	8 000,00
7	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,00	0,00	217,99
8	2222222222992	Materiale marunte (dreptare, decofrol, cirpe, etc.)	%	2,00	0,00	10,51
9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,00	0,00	47,14
10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,14	16,00	2,24
11	2320166200676	White spirit	kg	2,01	30,00	60,39
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,60	120,00	72,00
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,37	55,00	75,35
14	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,60	95,00	152,00
15	2416586105303	Amorsa-grund	kg	60,63	20,00	1 212,60
16	2416586105303	Amorsa-grund Betoncontact	kg	106,42	38,00	4 044,04
17	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	122,11	29,00	3 541,25
18	2430116104160	Email alchidic	kg	3,42	50,00	171,11
19	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	4,87	45,00	219,19
20	24302261000001	Fuga	kg	56,08	35,00	1 962,76
21	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,74	55,00	150,92
22	2430226100700	Grund alchidic	kg	5,34	51,00	272,38

23	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,56	18,00	10,08
24	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	5,61	7,00	39,25
25	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	5,46	25,00	136,54
26	2462106110132	Aracet CPMB	kg	45,79	20,00	915,84
27	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	335,81	11,00	3 693,89
28	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 732,39	2,40	4 157,74
29	2652102100713	VAR PASTA	m3	1,58	580,00	918,16
30	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	18,32	5,00	91,58
31	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 306,60	5,00	6 532,99
32	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	322,04	6,00	1 932,24
33	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	122,36	180,00	22 025,45
34	2664102100000	Mortar	m3	0,57	916,00	524,87
35	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	2,69	0,00	0,00
36	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	4,94	0,00	0,00
37	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,57	0,00	0,00
38	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,69	0,00	0,00
39	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	463,95	4,40	2 041,39
40	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	174,08	2,00	348,15
41	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,07	10,00	0,70
42	2743123549025	Coltar din aluminiu	m	44,59	5,00	222,97
43	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	3,92	3 800,00	14 896,00
44	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,55	45,00	24,70
45	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	267,62	0,50	133,81
46	2875274123510	Dop din fonta	buc	3,00	15,00	45,00
47	4011106202741	Energie electrica	kw	4,30	1,00	4,30
48	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	24,31	19,00	461,98
49	4100126202818	Apă	m3	2,82	19,00	53,63
50	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	55,68	2,00	111,37
Total materiale					84 065,63	

Utilaje

1	2410520006700	Automacara	h-ut	0,08	250,00	19,60
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,97	5,00	4,87
3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,74	5,00	33,71
4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	16,56	5,00	82,79
5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,05	25,00	76,32
6	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,31	25,00	32,82
7	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	2,46	50,00	123,10
8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,25	50,00	62,49
9	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	6,45	250,00	1 612,50

Total utilaje

Total		153 889,01
Asigurari sociale	24,00%	16 266,04
Total		170 155,05
Cheltuieli de transport	2,00%	1 681,31
Total		171 836,37
Cheltuieli de regie	2,00%	3 436,73
Total		175 273,09
Beneficiu de deviz	2,00%	3 505,46

TOTAL Deviz fara TVA

Deviz: Lucrari tehnico-sanitare						
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	3,29	36,06	118,64

2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	27,80	36,06	1 002,47
3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,21	36,06	7,57
Total manopera						1 128,68
Materiale						
1	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,64	15,00	9,59
2	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	5,00	0,00	100,13
3	222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, codez, dicloretan etc)	%	3,00	0,00	154,28
4	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,00	0,00	23,91
5	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,37	16,00	5,94
6	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,00	61,00	61,00
7	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,00	154,00	1 232,00
8	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm	m	15,30	27,00	413,10
9	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,20	27,00	32,40
10	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,10	38,00	41,80
11	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	9,27	35,00	324,45
12	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	3,09	45,00	139,05
13	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	1,05	11,00	11,55
14	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,20	11,00	13,20
15	2523156719450	Teu din material plastic	buc	10,65	11,00	117,15
16	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,65	11,00	18,15
17	2523156721037	Teu 50 mm	buc	2,00	25,00	50,00
18	2523156721037	Reductie 110/50 mm	buc	2,00	45,00	90,00
19	2523156721037	Cot 50 mm	buc	6,00	25,00	150,00
20	2523156721037	Cot 110 mm	buc	4,00	35,00	140,00
21	2622102438000	Lavoar	buc	2,02	366,00	739,32
22	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,01	966,00	975,66
23	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,00	480,00	480,00
24	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,50	2,40	8,40
25	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	7,00	67,00	469,00
26	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,05	55,00	57,75
27	2875114200300	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente)	buc	1,00	4 500,00	4 500,00
28	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,00	52,00	104,00
29	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,00	148,00	296,00
30	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,00	130,00	520,00
31	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	7,00	15,00	105,00
32	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,00	125,00	125,00
33	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,00	850,00	3 400,00
34	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,00	204,00	204,00
35	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,00	157,00	157,00
36	3220137315778	Decapant	kg	0,09	20,00	1,80
Total materiale						15 270,63
Utilaje						
1	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,33	25,00	8,21
Total utilaje						8,21
Total						
Total						16 407,52
Asigurari sociale				24,00%		270,88
Total						16 678,41
Cheltuieli de transport				2,00%		305,41
Total						16 983,82
Cheltuieli de regie				2,00%		339,68
Total						17 323,49
Beneficiu de deviz				2,00%		346,47
TOTAL Deviz fara TVA						17 669,96
Deviz: Retele electrice. 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
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	72,76	36,06	2 623,80
Total manopera					2 623,80	
Materiale						
1		Prize	buc	9,00	45,00	405,00
2		Teava PVC D20	m	120,00	3,00	360,00
3		Intrerupator cu doua clape	buc	1,00	55,00	55,00
4		Intrerupator	buc	7,00	45,00	315,00
5		Doze pentru intrerupatoare si prize	buc	17,00	10,00	170,00
6		Corp de iluminat LED	buc	4,00	198,00	792,00
7		Cutie de distributie	buc	5,00	85,00	425,00
8		Corp de iluminat 2x36W LED	buc	16,00	333,00	5 328,00
9		Cablu VVGng LS 3x2.5 mm2	m	50,00	18,00	900,00
10		Cablu VVGng LS 3x1.5 mm2	m	70,00	13,00	910,00
11	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,14	12,00	1,62
12	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	16,08	6,00	96,48
13	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01	75,00	0,77
14	05009031	Scoabe	10 buc	8,04	10,00	80,40
15	050090611	Fisa de izolație	buc	37,92	1,00	37,92
16	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00	10,00	0,05
17	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	30 000,00	0,09
18	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00	10 000,00	11,34
19	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	20 000,00	51,36
20	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	5 000,00	4,80
21	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	30 000,00	0,05
22	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00	1 500,00	0,11
23	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,15	45,00	51,84
24	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	16,08	75,00	1 206,00
25	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,24	29,00	6,96
26	5009030	Flanșe	10 buc	1,20	55,00	66,00
27	5009070	Racordari	10 buc	2,16	20,00	43,20
28	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	50,00	0,50
29	5009113	Prezoane	buc	40,80	2,00	81,60
30	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,01	1 000,00	10,30
31	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,41	500,00	204,00
32	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,56	25,00	14,00
33	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	15,00	0,17
34	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,60	166,00	99,60
35	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,04	75,00	2,84
Total materiale					11 731,99	
Utilaje						
1	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,54	250,00	134,00

2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,61	250,00	151,70
3	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,60	15,00	54,00
4	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,60	15,00	54,00
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	18,96	5,00	94,80
6	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	8,48	215,00	1 823,20
7	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	20,00	1,28
8	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,81	30,00	174,24
9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,14	500,00	571,40
10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,24	25,00	81,00
Total utilaje					3 139,62	
Total					17 495,40	
Asigurari sociale			24,00%		629,71	
Total					18 125,12	
Cheltuieli de transport			2,00%		234,64	
Total					18 359,76	
Cheltuieli de regie			6,00%		157,43	
Total					18 517,18	
Beneficiu de deviz			2,00%		370,34	
TOTAL Deviz fara TVA					18 887,53	
Total					215 336,05	
TVA			20%		43 067,21	
TOTAL Deviz					258 403,26	

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)