

**Obiectivul:** Lucrări de reparație capitală a blocului sanitar în incinta I.P.Gimnaziul „Ștefan cel Mare”

**Obiectul:** Lucrări de reparație capitală a blocului sanitar în incinta I.P.Gimnaziul „Ștefan cel Mare”

### Devizul local de resurse Nr. 8.1

Intocmit in preturi curente 2023-08-16

Valoarea de deviz 362 780,30 (Lei)

Deviz: Lucrări de reparație capitală a blocului sanitar în incinta I.P.Gimnaziul „Ștefan cel Mare”						
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	2852107335349	Lucru la masina	h-om	2,17	55,00	119,35
2	7122050013400	Zidar	h-om	38,89	55,00	2 138,71
3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	39,29	55,00	2 160,68
4	7122050013442	Tencuitor	h-om	77,79	55,00	4 278,40
5	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,71	55,00	533,94
6	7132030012600	Mozaicar	h-om	145,39	55,00	7 996,45
7	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	154,59	55,00	8 502,18
8	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,30	55,00	181,50
9	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	54,07	55,00	2 973,80
10	7422010060100	Timplar	h-om	121,13	55,00	6 662,15
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	80,64	55,00	4 434,93
12	9310060019930	Muncitor	h-om	155,21	55,00	8 536,79
<b>Total manopera</b>						<b>48 518,86</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	4,37	10,00	43,65
2	1109091	Dibluri	buc	18,00	4,00	72,00
3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rfu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,19	400,00	1 674,76
4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,11	3,00	0,32
5	20054708	Conector	buc	192,70	4,00	770,78
6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 500,00	0,71
7	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 690,00	0,40	1 076,00
8	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	3,60	225,00	810,00
9	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,60	2 450,00	18 620,00
10	20511429507160	Dibluri metalice	buc	18,00	5,00	90,00
11	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,66	55,00	146,36
12	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,42	44,00	18,48
13	222222222992	Material marunt ( aracet, holtzsuruburi)	%	6,00	0,00	62,64
14	222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestas, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,40	0,00	30,28
15	222222222992	Material marunt (cinepa, fuior, ulei de in etc)	%	1,00	0,00	10,52
16	222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	7,50	0,00	516,26
17	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	6,00	0,00	451,56
18	222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	10,00	0,00	200,27
19	222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice etc)	%	9,00	0,00	283,12
20	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	4,00	0,00	236,73
21	2320166200729	Parchetin	l	0,05	34,00	1,70
22	2416406110431	PRENADEZ 300 NII 2829-74	kg	26,18	15,00	392,70
23	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,34	95,00	602,11
24	2416586105303	Amorsa-grund	kg	30,27	24,00	726,48
25	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	34,92	38,00	1 326,96
26	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,22	15,00	3,33

27	24302261000001	Fuga	kg	55,84	30,00	1 675,11
28	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,48	72,00	538,56
29	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,22	18,00	39,95
30	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	11,22	34,00	381,48
31	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1,12	29,00	32,54
32	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,01	32,00	0,32
33	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,17	16,00	18,77
34	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	84,00	2,00	168,00
35	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,09	45,00	3,92
36	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,00	61,00	549,00
37	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	26,00	154,00	4 004,00
38	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	7,00	40,00	280,00
39	2521106718390	Sandwic 24 mm	m2	39,27	350,00	13 744,50
40	2521216717050	Teava din material plastic	m	5,40	66,00	356,40
41	2521216717050	Teava din material plastic 20 mm.	m	44,37	16,00	709,92
42	2521216717050	Teava din material plastic 25 mm.	m	32,13	21,00	674,73
43	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm.	m	18,54	87,00	1 612,98
44	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm.	m	30,39	60,00	1 823,10
45	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,50	37,00	684,50
46	2523156719400	Mufa din material plastic 20 mm.	buc	1,74	11,00	19,14
47	2523156719400	Mufa din material plastic 25 mm.	buc	1,26	13,00	16,38
48	2523156719430	Cot din material plastic 20 mm.	buc	8,70	11,00	95,70
49	2523156719430	Cot din material plastic 25 mm.	buc	3,78	13,00	49,14
50	2523156719450	Teu din material plastic 20 mm.	buc	9,14	11,00	100,49
51	2523156719450	Teu din material plastic 25 mm.	buc	5,99	13,00	77,81
52	2523156719460	Reductie din material plastic 20 mm.	buc	1,74	11,00	19,14
53	2523156719460	Reductie din material plastic 25 mm.	buc	1,26	13,00	16,38
54	2523156719530	Racord drept M x Fe 20 mm.	buc	43,50	75,00	3 262,50
55	2523156719530	Racord drept M x Fe 25 mm.	buc	31,50	98,00	3 087,00
56	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	15,00	86,00	1 290,00
57	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50 mm	buc	26,00	60,00	1 560,00
58	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	9,09	860,00	7 817,40
59	2622102438000	Lavoar	buc	9,09	1 987,00	18 061,83
60	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,02	966,00	1 951,32
61	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, orientat (oval sau dreptunghiular)	buc	7,00	890,00	6 230,00
62	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	4,04	760,00	3 070,40
63	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,00	480,00	4 320,00
64	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,16	1 250,00	204,39
65	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	579,18	7,00	4 054,26
66	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 330,29	2,80	3 724,81
67	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	39,06	7,00	273,42
68	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	22,07	3,00	66,20
69	2653102100831	Amestec uscat	kg	403,41	3,00	1 210,23
70	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	92,09	9,00	828,83
71	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	137,62	220,00	30 277,28
72	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	15,19	150,00	2 278,50
73	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,38	0,00	0,00
74	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	175,77	3,60	632,77
75	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	337,07	3,60	1 213,45
76	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	50,37	2,00	100,74
77	2710602000080	Armatura A1	kg	11,82	22,00	260,04
78	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,15	22,00	3,30
79	2812106305700	Mina curenta INOX	m	2,10	1 650,00	3 465,00
80	2822115700000	Radiator	buc	3,00	1 765,00	5 295,00
81	2822115708000	Element de sustinere	buc	52,08	55,00	2 864,40
82	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	37,32	64,00	2 388,74
83	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	11,72	33,00	386,69
84	2873122000750	Piese forjate	kg	0,45	33,00	14,95
85	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	52,00	0,50	26,00

86	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 953,00	0,50	976,50
87	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	868,00	0,50	434,00
88	2874115893468	BOLT DE IMPUSCAT, M 6	buc	84,00	2,00	168,00
89	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	4,00	288,00	1 152,00
90	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	7,00	130,00	910,00
91	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	84,00	1,00	84,00
92	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	7,00	100,00	700,00
93	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	9,00	52,00	468,00
94	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	7,00	371,00	2 597,00
95	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	9,00	130,00	1 170,00
96	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	18,00	33,00	594,00
97	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,00	125,00	250,00
98	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	36,00	45,00	1 620,00
99	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4".	buc	84,00	12,00	1 008,00
100	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,00	233,00	1 398,00
101	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	18,00	6,00	108,00
102	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	9,00	430,00	3 870,00
103	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	8,00	109,00	872,00
104	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,00	204,00	1 836,00
105	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	4,00	160,00	640,00
106	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,00	157,00	1 413,00
107	2924127356800	Uscator de miini sau distribuitor de sapun lichid	buc	9,00	330,00	2 970,00
108	3220137315778	Decapant	kg	0,45	44,00	19,80
109	4011106202741	Energie electrica	kw	11,20	1,00	11,20
110	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	1,51	19,00	28,64
111	4100126202818	Apă	m3	0,47	19,00	8,84
112	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,09	2,00	20,18

**Total materiale** **191 406,28**

#### Utilaje

1	28752774100001	Compresor	h-ut	17,80	100,00	1 779,75
2	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,30	5,00	6,51
3	2922140007000	Macara	h-ut	0,42	450,00	190,60
4	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,59	30,00	47,58
5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	5,68	5,00	28,42
6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,52	45,00	23,44
7	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	17,52	100,00	1 751,50
8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,67	50,00	183,57
9	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,25	50,00	12,52
10	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,91	50,00	45,55
11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,90	45,00	40,50

**Total utilaje** **4 109,93**

**Total** **244 035,06**

Asigurari sociale 24,00% 11 644,53

**Total** **255 679,58**

Cheltuieli de transport 7,00% 13 398,44

**Total** **269 078,02**

Cheltuieli de regie 3,00% 8 072,34

**Total** **277 150,36**

Beneficiu de deviz 3,00% 8 314,51

**TOTAL Deviz fara TVA** **285 464,87**

#### Deviz: Electricitatea interioara

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	9,02	55,00	496,32
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	63,12	55,00	3 471,60
3	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,51	55,00	523,05
<b>Total manopera</b>						<b>4 490,97</b>
<b>Materiale</b>						
1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,07	10,00	0,65
2	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,26	10,00	2,62
3	05009837	Compoziție de etanșare	kg	4,61	55,00	253,44
4	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,22	66,00	80,26
5	1019852	Vopsea	kg	0,26	19,00	4,86
6	1109091	Dibluri	buc	30,00	4,00	120,00
7	1111000100024	Intrerupator manual	buc	4,04	44,00	177,76
8	2222222222992	Materiale marunte (garnituri, suruburi, piulite, energie electrica, petrol, etc.)	%	0,50	0,00	16,11
9	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,60	72,00	43,20
10	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,20	4,00	4,80
11	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	10,50	2,80	29,40
12	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,73	3,00	2,18
13	2746167335100	Priza bipolara	buc	9,18	55,00	504,90
14	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	13,00	5,00	65,00
15	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	12,00	0,50	6,00
16	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	18,00	0,50	9,00
17	2875274400502	Corp de iluminat	buc	6,00	450,00	2 700,00
18	2952270003110	Ventilator 100 PF	buc	3,00	1 050,00	3 150,00
19	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,10	600,00	61,44
20	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	2 000,00	25,60
21	5009623	Banda "K226"	100 m	0,03	500,00	16,00
22	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,19	500,00	96,00
23	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	0,10	75,00	7,68
<b>Total materiale</b>						<b>7 376,90</b>
<b>Utilaje</b>						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,05	450,00	472,32
2	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,95	23,00	44,85
3	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,04	40,00	81,66
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,60	30,00	18,00
5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,08	45,00	93,60
6	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,05	650,00	682,24
7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,73	54,00	93,31
<b>Total utilaje</b>						<b>1 485,99</b>
<b>Total</b>						<b>13 353,86</b>
<b>Asigurari sociale</b>				24,00%		1 077,83
<b>Total</b>						<b>14 431,69</b>
<b>Cheltuieli de transport</b>				7,00%		516,38
<b>Total</b>						<b>14 948,07</b>
<b>Cheltuieli de regie</b>				20,00%		898,19
<b>Total</b>						<b>15 846,27</b>
<b>Beneficiu de deviz</b>				6,00%		950,78
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>16 797,04</b>

Deviz: Utilaj						
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		Preparator de apa calda menajera ( boiler) (Нагреватель воды бытовой (бойлер)).	buc	1,00	55,00	55,00
<b>Total manopera</b>						<b>55,00</b>
<b>Materiale</b>						
<b>Total materiale</b>						<b>0,00</b>
<b>Utilaje</b>						
<b>Total utilaje</b>						<b>0,00</b>
Total						55,00
Cheltuieli pentru depozitare				1,20%		0,00
<b>TOTAL Deviz fara TVA</b>						<b>55,00</b>
<b>Total</b>						<b>302 316,92</b>
TVA				20%		60 463,38
<b>TOTAL Deviz</b>						<b>362 780,30</b>

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)