

Construcția grupului sanitar în instituția „Gimnaziul Săiți” bloc2, r. Căușeni, s. Săiți. Lucrări de reparație capitală (actualizare).

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrări de reparație

Valoarea de deviz 546 729,94 Lei

Intocmit în prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări de construcție Capitolul 1.1. Lucrări de demolare				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	6,80	225,41 205,40	1 532,80 1 396,72
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,40	53,06 40,56	1 719,30 1 314,14
3	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	32,00	25,61 15,60	819,36 499,20
4	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	3,00	752,00 702,00	2 256,01 2 106,00
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	3,20	21,84 21,84	69,88 69,88
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	143,60	16,54 14,04	2 375,86 2 016,14
7	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	35,00	13,00 13,00	455,00 455,00
8	TrB01A2-2	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 20 m	t	48,70	53,56 53,56	2 608,37 2 608,37
9	TrI1AA02B 3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	48,70	31,20 31,20	1 519,44 1 519,44
10	TsI51A5	Transportarea pamintului cu	t	48,70	9,57	466,25

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km			0,00	0,00
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Capitolul 1.1.Lucrari de demolare Inclusiv salariu				13 822,27 11 984,89
		2. Capitolul 1.2.Inchideri si compartimentari				
11	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,00	466,00 46,80	1 398,00 140,40
12	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,20	161,20 161,20	193,44 193,44
13	CA03D2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200)	m3	1,20	1 434,30 296,40	1 721,16 355,68
14	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	19,24 19,24	192,40 192,40
15	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	10,00	11,40 10,40	114,00 104,00
16	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	27,82 22,36	278,19 223,60
17	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,28	39 828,29 8 848,71	11 151,92 2 477,64
18	CD55E	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ingrijita	m3	0,80	1 210,65 344,24	968,52 275,39
19	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	8,00	40,84 10,92	326,69 87,36
20	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	8,80	66,81 10,92	587,95 96,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 1.2.Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				16 932,27 4 146,01
		3. Capitolul 1.3. Buiandrugi				
21	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	2,00	<u>110,66</u> 52,00	<u>221,31</u> 104,00
22	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	9,00	<u>49,28</u> 23,40	<u>443,50</u> 210,60
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	2,16	<u>38,27</u> 5,15	<u>82,66</u> 11,13
24	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	12,24	<u>36,81</u> 3,69	<u>450,56</u> 45,19
25	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	0,09	<u>1 559,22</u> 343,22	<u>140,33</u> 30,89
		Total Capitolul 1.3. Buiandrugi Inclusiv salariu				1 338,36 401,81
		4. Capitolul 1.4. Finisari Capitolul 1.4.1. Pardosea				
26	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,34	<u>2 827,41</u> 354,06	<u>961,32</u> 120,38
27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3	2,71	<u>1 845,27</u> 234,02	<u>5 000,67</u> 634,19
28	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport	m2	33,90	<u>289,65</u> 35,36	<u>9 819,25</u> 1 198,70

1	2	3	4	5	6	7
		continuu				
29	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	33,90	75,43 36,40	2 557,16 1 233,96
30	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 pentru grosimea finala 2cm	m2	-33,90	12,62 6,24	-427,86 -211,54
31	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	33,90	311,75 61,36	10 568,27 2 080,10
		Total Capitolul 1.4. Finisari Capitolul 1.4.1. Pardosea Inklusiv salariu				28 478,81 5 055,79
		5. Capitolul 1.4.2. Pereti				
32	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	143,60	118,35 88,40	16 995,16 12 694,24
33	CF15C	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton cu suprafete plane	m2	143,60	69,14 59,80	9 928,15 8 587,28
34	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	143,60	313,18 85,80	44 972,81 12 320,88
		Total Capitolul 1.4.2. Pereti Inklusiv salariu				71 896,12 33 602,40
		6. Capitolul 1.4.3. Tavan				
35	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	35,00	313,02 114,40	10 955,87 4 004,00
		Total Capitolul 1.4.3. Tavan Inklusiv salariu				10 955,87 4 004,00
		7. Capitolul 1.5.Canale de ventilatie				
36	RCsB30O	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota	buc	4,00	154,13 44,93	616,54 179,71

1	2	3	4	5	6	7
		diamantata cu diametrul de: 160 mm				
37	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,00	13,00 13,00	208,00 208,00
38	RpCB04A1	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15/12 Bc15 (B200)	m3	0,20	1 701,55 547,55	340,31 109,51
39	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	40,00	66,81 10,92	2 672,35 436,80
40	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	442,50	40,84 10,92	18 069,82 4 832,10
41	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,44	1 829,80 378,55	805,11 166,56
42	IzF14C	Strat fonoizolant la tavane suspendate executate cu placi din vata minerala cu o folie de aluminiudens=125kg/m3 gr 50mm pentru izolatii generale, sustinute cu sirma de otel moale zincata	m2	32,00	187,41 27,56	5 997,28 881,92
43	CK51A	Captusirea tavanului cu OSB, grosime 10 mm, pe schelet de rasinoase cu 50*50 tratament antiseptic,	m2	32,00	298,23 104,00	9 543,26 3 328,00
44	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	0,21	562,81 106,48	118,19 22,36
45	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea	m2	32,00	351,29 80,60	11 241,24 2 579,20

1	2	3	4	5	6	7
		doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.				
		Total Capitolul 1.5.Canale de ventilatie Inclusiv salariu				49 612,10 12 744,16
		8. Capitolul 1.6. Timplarii Capitolul 1.6.1. Pereti				
46	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	42,00	<u>1 584,32</u> 57,20	<u>66 541,36</u> 2 402,40
		Total Capitolul 1.6. Timplarii Capitolul 1.6.1. Pereti Inclusiv salariu				66 541,36 2 402,40
		9. Capitolul 1.6.2. Usi				
47	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa termopan 2100*700mm-2buc 2100*1000-1buc	m2	5,04	<u>2 447,02</u> 42,12	<u>12 332,97</u> 212,27
		Total Capitolul 1.6.2. Usi Inclusiv salariu				12 332,97 212,27
		10. Capitolul 1.6.3. Ferestre				
48	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat geam termopan 1000h*700- 2 buc	m2	1,40	<u>2 379,45</u> 85,13	<u>3 331,23</u> 119,18
49	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	1,60	<u>290,93</u> 4,68	<u>465,49</u> 7,49
		Total Capitolul 1.6.3. Ferestre Inclusiv salariu				3 796,72 126,67
		11. Capitolul 2. Lucrari tehnico sanitare				
50	RpSB16C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	<u>56,95</u> 23,92	<u>113,89</u> 47,84
51	RpSB16A	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,00	<u>50,01</u> 18,20	<u>50,01</u> 18,20

1	2	3	4	5	6	7
52	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	24,00	88,08 16,64	2 114,04 399,36
53	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	18,00	84,25 13,00	1 516,50 234,00
54	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,00	44,99 16,64	539,88 199,68
55	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	5,00	40,54 13,00	202,70 65,00
56	SB11A	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	46,89 15,08	93,78 30,16
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	21,00	44,24 14,56	928,94 305,76
58	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	9,00	40,71 11,44	366,39 102,96
59	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	44,23 14,56	88,47 29,12
60	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,00	40,71 11,44	81,42 22,88
61	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	70,00	42,09 27,04	2 946,52 1 892,80
62	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	50,00	37,41 22,36	1 870,66 1 118,00
63	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte	m	46,00	182,38 14,56	8 389,29 669,76

1	2	3	4	5	6	7
		sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	46,00	59,69 21,84	2 745,86 1 004,64
65		Cot cu fix 20*1/2	buc	20,00	25,00 0,00	500,00 0,00
66	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	26,00	170,97 18,72	4 445,22 486,72
67	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,00	284,69 8,32	569,39 16,64
68	RpAcA37A	Imbinarea cu flansa, a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm	buc	1,00	113,88 36,40	113,88 36,40
69	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	2 363,01 98,80	2 363,01 98,80
70	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,00	351,07 54,60	351,07 54,60
71	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,00	2 739,39 218,40	2 739,39 218,40
72	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,00	2 363,34 98,80	14 180,03 592,80
73	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar mic	buc	1,00	2 363,01 98,80	2 363,01 98,80
74	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere,	buc	7,00	351,08 54,60	2 457,53 382,20

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
75	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	7,00	2 739,82 218,40	19 178,73 1 528,80
76	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati din teava de inox diam.30mm inclusiv elemente de fixare 1set	m	5,05	1 561,09 57,20	7 883,48 288,86
77	SC09B	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din beton	buc	3,00	1 886,63 117,00	5 659,88 351,00
		Total Capitolul 2. Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				84 852,97 10 294,18
		12. Capitolul 3. Lucrari de electromontare				
78	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,00	11,44 11,44	68,64 68,64
79	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	4,00	47,84 47,84	191,36 191,36
80	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,00	3,12 3,12	15,60 15,60
81	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	25,00	3,12 3,12	78,00 78,00
82	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	1,28	980,97 644,80	1 255,64 825,34
83		Cablu cupru VVGngA-LSLT*3*1.5MM2	m	50,00	19,00 0,00	950,00 0,00
84		Cablu cupru VVGngA-LSLT*3*2.5mm2	m	78,00	24,00 0,00	1 872,00 0,00
85	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,28	3 521,07 1 237,60	4 506,97 1 584,13
86	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa 220VIP54 I16A	100 buc	0,06	11 491,50 1 981,17	689,49 118,87

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv costul materialelor				
87	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,06	3 625,67 1 674,33	217,54 100,46
88	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente ALS OP/R LED 300IP54 sau analog inclusiv costul materialelor	100 buc	0,10	47 954,20 6 032,00	4 795,42 603,20
		Total Capitolul 3. Lucrari de electromontare Inclusiv salariu				14 640,66 3 585,60

		Total	Lei	375 200,48
		CASM	24,00 %	21 254,44
		Transportarea materialelor	6,00 %	16 795,24
		Cheltuieli de regie	5,00 %	20 662,50
		Total	100,00 +	433 912,66
		Beneficiul	5,00 %	21 695,62
		Total	100,00 +	455 608,28
		TVA	20,00 %	91 121,66
		Total deviz: Inclisiv salariu		546 729,94 88 560,18

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)