

**Constructia blocurilor sanitare
la Gimnaziul Ion Creanga din or.
Calarasi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Constructia blocurilor sanitare la Gimnaziul Ion Creanga din or. Calarasi

Valoarea de deviz 394 748,42 Lei

Intocmit in 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. Lucrari de reparatie				
		1.1. Pereti				
1	CK11C	Pereti despartitori gata confectionati, montati in zidarie de orice natura, la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	56,400	904,08 29,38	50 990,06 1 656,98
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	78,400	11,58 11,33	908,02 888,42
3	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	78,400	4,66 1,26	365,27 98,71
4	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, la pereti si slituri cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletitunii, aplicate la pereti	m2	78,400	160,47 96,53	12 581,22 7 568,03
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	78,400	4,66 1,26	365,27 98,71
6	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a	m2	78,400	74,41 51,20	5 833,62 4 014,35

1	2	3	4	5	6	7
		mortarului.				
7	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	78,400	17,12 8,39	1 342,13 658,09
8	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	28,000	28,84 23,08	807,43 646,34
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	28,000	4,66 1,26	130,45 35,25
10	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	50,400	277,35 119,61	13 978,49 6 028,57
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	28,000	39,71 23,08	1 111,76 646,34
12	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	m2	11,340	1 327,22 33,99	15 050,65 385,50
13	CK11C	Despartituri gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice	m2	26,880	1 054,08 29,38	28 333,55 789,71
Total Pereti						131 797,92
Incluziv salariu						23 515,00
		1.2. Pardoseli				
14	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	50,400	9,98 9,23	503,16 465,36
15	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu	m2	1,440	117,65	169,41

1	2	3	4	5	6	7
		asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile			50,37	72,53
16	CA09A1	Beton ciclopian, clasa C5/4 in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, preparat cu betoniera pe santier	m3	1,580	1 019,24 155,29	1 610,40 245,36
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,400	64,36 29,38	3 243,53 1 480,70
18	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	50,400	291,12 104,92	14 672,32 5 288,22
Total Pardoseli						20 198,82
Incluziv salariu						7 552,17
		1.3. Tavane				
19	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	50,400	228,96 92,33	11 539,53 4 653,63
Total Tavane						11 539,53
Incluziv salariu						4 653,63
Прямые затраты			Lei		163 536,27	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		36 795,66	
Cheltuieli de transport			3,00 %		6 009,96	
Cheltuieli de regie			5,00 %		10 317,09	
Beneficiu			3,00 %		6 499,78	
Total Lucrari de reparatie						223 158,76
Incluziv salariu						48 743,99
		2. Lucrari sanitare 2.1. Apa si canalizare				
20	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	116,64 7,13	233,27 14,27
21	SB08C	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,400	25,94 10,49	529,23 214,05

1	2	3	4	5	6	7
22	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	24,000	19,23 9,23	461,60 221,60
23	SB08E	Teva din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	16,400	44,33 13,43	727,02 220,26
24	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	16,000	31,75 11,75	508,03 188,03
25	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	8,000	2 139,76 197,26	17 118,07 1 578,07
26	SC07B1	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 P	buc	1,000	2 778,92 176,27	2 778,92 176,27
27	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,000	723,38 107,02	2 893,52 428,09
28	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,000	60,99 10,49	182,98 31,48
29	RpSA25A	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, la conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	48,000	140,44 13,85	6 741,05 664,80
30	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	9,000	374,07 44,07	3 366,62 396,62
31	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,000	922,61 92,33	8 303,53 831,01

1	2	3	4	5	6	7
32	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	2,000	138,84 12,59	277,68 25,18
33	SC14A	Portpahar sau sapuniera din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9,000	171,42 13,85	1 542,75 124,65
34	SC11A	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 1 punct de sprijin	buc	9,000	322,79 16,79	2 905,09 151,09
35	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	134,30 134,30	134,30 134,30
Total Apa si canalizare						48 703,66
Incluziv salariu						5 399,77
		2.2. Traseul de canalizare exteriora				
36	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,470	512,23 0,00	240,75 0,00
37	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,800	55,40 55,40	99,72 99,72
38	RpSB10G	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m	47,000	136,91 44,07	6 434,71 2 071,22
39	RpSB11F	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 160 mm	buc	1,000	101,55 35,25	101,55 35,25
40	AcD52A	Executarea caminelor de vane din elemente din beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare	m3	1,500	2 501,05 587,58	3 751,58 881,37

1	2	3	4	5	6	7
		(inelare) cu diametrul 1.0 m, in teren fara apa subterana				
41	AcE08C	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B	buc	1,000	1 194,63 92,33	1 194,63 92,33
Total Traseul de canalizare exterioara						11 822,94
Incluziv salariu						3 179,89
		2.3. Incalzirea				
42	RpIB11B	Demontari elemente de radiator pentru micsorarea suprafetei	buc	3,000	5,04 5,04	15,11 15,11
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm	buc	3,000	1 284,88 27,28	3 854,64 81,84
Total Incalzirea						3 869,75
Incluziv salariu						96,95
Прямые затраты						Lei 64 396,35
Asigurarea medicala si sociala						22,50 % 14 489,18
Cheltuieli de transport						3,00 % 2 366,57
Cheltuieli de regie						5,00 % 4 062,60
Beneficiu						3,00 % 2 559,44
Total Lucrari sanitare						87 874,14
Incluziv salariu						11 839,96
		3. Electricitate				
44	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	48,000	1,47 1,47	70,51 70,51
45	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,000	9,23 9,23	55,40 55,40
46	RpEC16A	Demontat loc de priza ingropat cu conductori din cupru sau aluminiu, pina la 3 m inaltimea camerei	buc	2,000	38,61 38,61	77,22 77,22

1	2	3	4	5	6	7
47	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	12,000	4,20 4,20	50,36 50,36
48	RpCN05E 1	Repararea profilurilor trase pe loc, cu sablonul, la cornise exterioare, drepte, cu latimea desfasurata de pina la 0,75 m, executate cu mortar de ciment var M 50-T si stratul superior din praf de piatra, driscuite fin pe rabet gata montat si frecate cu peria, pentru profile la cornise pe suprafete curbe	m	6,000	338,30 218,66	2 029,79 1 311,98
49	RpEA05A	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul pina la 15 mm	m	48,000	27,42 23,50	1 316,12 1 128,15
50	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp	m	30,000	35,04 5,88	1 051,22 176,27
51	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp	m	12,000	32,26 2,52	387,11 30,22
52	RpEB02B	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea 6-10 mmp	m	6,000	58,27 4,20	349,63 25,18
53	RpEJ09C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment	buc	8,000	28,88 27,28	231,00 218,24
54	RpEF01A	Montarea corpurilor de iluminat, obisnuite cu ulei si abajur, de plafon sau de perete, cu glob sau fara glob, cu un brat sau mai multe brate, corpuri de iluminat pentru utilizare generala, inclusiv dispozitivul de sustinere, complet echipate (cu tije, niplu, baldahin, abajur, etc.)	buc	8,000	324,65 9,65	2 597,22 77,22
55	RpEF12A	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta	buc	32,000	17,32 4,20	554,30 134,30
56	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	14,000	46,69 16,79	653,71 235,03
57	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare	buc	5,000	40,14	200,71

1	2	3	4	5	6	7
		sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu			11,33	56,66
58	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intrerupatoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A, AC-3 DITA sau similare	buc	1,000	1 656,88 34,84	1 656,88 34,84
Прямые затраты			Lei		11 281,18	
Asigurarea medicala si sociala			22,50 %		2 538,27	
Cheltuieli de transport			3,00 %		414,59	
Cheltuieli de regie			5,00 %		711,70	
Beneficiu			3,00 %		448,38	
Total Electricitate					15 394,12	
Incluziv salariu					5 023,84	
		4. Utilaje				
59	Pret firma	Incalzitor de apa (Boiler) 90L	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
Прямые затраты			Lei		2 500,00	
Cheltuieli de colectare si depozitare			1,20 %		30,00	
Total Utilaje					2 530,00	
Incluziv salariu					0,00	
Прямые затраты			Lei		328 957,02	
TVA			20,00 %		65 791,40	
Total deviz:					394 748,42	
Incluziv salariu					78 729,35	

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)