

Reparatia blocului alimentar la IP Gimnaziul "Grigore Vieru" s.Iurcenii r-nul Nisporeni

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 520 934 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 demolare				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	16,100	21,848 21,848	351,759 351,759
2	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	94,800	83,592 83,232	7 924,521 7 890,393
3	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	72,500	41,776 40,576	3 028,730 2 941,730
4	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	57,100	42,222 41,742	2 410,876 2 383,468
5	RpSB01B	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 75 mm	m	48,000	32,930 32,930	1 580,630 1 580,630
6	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	8,360	12,948 12,948	108,248 108,248
7	RpCO56C	Demontari: blocuri de sticla	m2	4,800	12,949 12,949	62,153 62,153
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	250,900	14,455 14,215	3 626,659 3 566,443

1	2	3	4	5	6	7
9	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	115,400	16,566 15,606	1 911,717 1 800,933
10	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu strat suport din beton g.80 mm	m3	3,520	253,022 173,503	890,637 610,729
11	RpCR29A	Curatarea vopselei pe baza de ulei, cu decapant H=1.6m	m2	17,400	22,702 10,667	395,022 185,613
12	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	1,200	77,551 76,111	93,061 91,333
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	38,000	14,455 14,215	549,275 540,155
14	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu, pentru canalizare	m3	0,900	253,013 173,509	227,712 156,158
15	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	20,000	10,204 10,204	204,072 204,072
Cheltuieli directe			lei	23 365,072		
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %	5 056,609		
Transportarea materialelor			7,00 %	14,659		
Cheltuieli de regie			10,00 %	2 843,634		
Beneficiu de deviz			6,00 %	1 876,799		
Total Lucrari de demolare						33 156,773
Incluziv salariu						22 473,817
		2. Lucrari de reparatie				
		2.1. Usi, ferestre				
16	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	14,200	1 118,930 38,470	15 888,809 546,277
17	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	m2	1,680	1 118,908 38,445	1 879,766 64,588

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
18	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	13,200	798,635 37,555	10 541,984 495,728
19	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv bucatarie sala de mese	m2	5,300	1 087,612 44,612	5 764,344 236,446
20	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	4,000	103,624 17,599	414,495 70,397
Total Usi, ferestre						34 489,398
Incluziv salariu						1 413,436
		2.2. Lucrari de finisare				
21	CN54A	Amorsarea suprafetelor cu "Betonogrunder"	m2	245,700	15,752 6,493	3 870,332 1 595,379
22	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	245,700	82,332 57,912	20 228,898 14 228,978
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2	m2	245,700	22,958 12,736	5 640,829 3 129,137
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	250,900	70,086 56,584	17 584,650 14 196,825
25	CF51A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori ,preparare mecanica a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) K=2	m2	-250,900	8,714 6,029	-2 186,384 -1 512,776
26	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	38,000	84,517 70,961	3 211,630 2 696,533

1	2	3	4	5	6	7
27	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	245,700	17,019 15,042	4 181,535 3 695,819
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	254,400	3,152 1,391	801,824 353,972
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	254,400	34,666 25,509	8 819,072 6 489,490
30	CI06C	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 adeziv pentu montarea placajelor h=1.8m	m2	94,800	216,255 115,887	20 501,003 10 986,088
31	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	21,000	70,609 39,962	1 482,794 839,198
Total Lucrari de finisare						84 136,183
Incluziv salariu						56 698,643
		2.3. Tavane suspendate				
32	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, bucatarie	m2	38,000	169,809 94,452	6 452,752 3 589,176
33	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane, sala de mese	m2	104,000	169,809 94,452	17 660,165 9 823,008
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	142,000	17,019 15,042	2 416,677 2 135,964
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	142,000	3,152 1,391	447,559 197,579

1	2	3	4	5	6	7
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	142,000	34,666 25,509	4 922,595 3 622,278
37	CJ04B	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la imbinari pereti, tavane	m	88,800	46,247 21,435	4 106,701 1 903,428
Total Tavane suspendate						36 006,449
Incluziv salariu						21 271,433
		2.4. Pardoseli				
38	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	3,500	209,398 35,173	732,894 123,104
39	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	0,090	2 109,889 392,733	189,890 35,346
40	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) gr.80 mm	m3	6,520	1 111,702 276,336	7 248,296 1 801,711
41	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	107,900	61,091 33,594	6 591,683 3 624,792
42	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	107,900	249,168 137,773	26 885,267 14 865,728
43	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica montate la 45* aplicate cu adeziv	m	107,000	45,250 24,318	4 841,780 2 602,026
Total Pardoseli						46 489,810
Incluziv salariu						23 052,707
		2.5. Ventilare				
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4,000	17,072 17,072	68,289 68,289
45	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar	buc	4,000	22,454	89,816

1	2	3	4	5	6	7
		de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			21,072	84,286
46	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Vents	buc	4,000	257,219 23,528	1 028,875 94,113
47	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime 2000x800	m2	2,400	843,407 139,140	2 024,177 333,936
48	RpVB30C	Confectionarea si montarea hotei de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime 1500x1500	m2	3,500	722,370 139,140	2 528,296 486,990
49	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	257,219 23,529	514,438 47,057
50	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300 - 200 mm	m2	23,000	376,006 114,095	8 648,129 2 624,180
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200 - 150 mm	m2	7,000	376,004 114,095	2 632,031 798,664
52	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm gibcaia vstavca	buc	1,000	267,079 160,939	267,079 160,939
53	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg	150,000	39,472 13,914	5 920,872 2 087,100
Total Ventilare						23 722,002
Incluziv salariu						6 785,554
		2.6. Aprovizionarea cu apa rece				
54	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	32,000	53,190 15,305	1 702,067 489,773
55	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la	m	38,000	52,710	2 002,980

1	2	3	4	5	6	7
		constructii industriale, avind diametrul de 20 mm			14,378	546,356
56	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa din PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	108,000	23,120 13,450	2 496,982 1 452,622
57	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	3,000	174,706 12,986	524,119 38,959
58	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	12,000	172,387 10,667	2 068,648 128,009
59	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	7,000	72,902 72,902	510,317 510,317
60	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,000	22,597 21,071	158,178 147,500
Total Aprovizionarea cu apa rece						9 463,291
Incluziv salariu						3 313,536
		2.7. Lucrari de aprovizionare cu apa calda				
61	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m	18,000	53,188 15,305	957,390 275,497
62	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	33,000	52,710 14,378	1 739,432 474,467
63	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa din PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	18,000	23,120 13,450	416,164 242,104
64	SA37C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa din otel PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	33,000	24,975 15,305	824,188 505,078
65	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1"	buc	2,000	174,707 12,986	349,413 25,973

1	2	3	4	5	6	7
66	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"	buc	9,000	172,387 10,667	1 551,487 96,007
67	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc	4,000	72,903 72,903	291,610 291,610
68	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	22,454 21,072	89,816 84,286
69	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	51,000	6,957 6,957	354,807 354,807
70	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	51,000	2,783 2,783	141,923 141,923
Total Lucrari de aprovizionare cu apa calda						6 716,230
Incluziv salariu						2 491,752
		2.8. Retelele interioare de canalizare				
71	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	22,000	58,544 14,842	1 287,979 326,515
72	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	21,000	49,468 11,595	1 038,830 243,495
73	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15,000	29,613 19,943	444,201 299,151
74	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	15,000	33,788 24,118	506,814 361,764
75	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati,	buc	3,000	959,653	2 878,959

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
reparatie						
Incluziv salariu						117 903,344
		3. Lucrari de montare				
		3.1. Lucrari sanitare				
83	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	134,013 134,013	134,013 134,013
84	RpCH27B	Confectii dulgheresti - lada pentru legume si fructe 1200x900x300	m2	5,400	113,108 112,138	610,781 605,543
85	SE18D	Cada spalat pentru vesela, inox, asezat pe pardoseala, cu 2 compartimente si platforma 1 baterie de 1500 x 530 x 800 mm	buc	1,000	148,273 145,169	148,273 145,169
86	SE18A	Cada spalat pentru vesela, inox, asezat pe pardoseala, cu 1 compartiment de 530 x 530 x 800 mm	buc	1,000	79,000 76,991	79,000 76,991
87	SE23A	Raft de depozitare 1200 x 400 x 200	buc	4,000	474,731 460,854	1 898,926 1 843,416
88	SE29C	Masa inox pentru lucru dim 1500 x 700 x 850 mm asezata pe pardoseala	buc	4,000	395,308 385,631	1 581,234 1 542,523
Total Lucrari sanitare						4 452,227
Incluziv salariu						4 347,655
		3.2. Ventilare				
89	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc	1,000	938,295 905,338	938,295 905,338
90	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Droseli klapa DK	buc	2,000	171,352 159,547	342,704 319,094
91	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm Obratnii klapa	buc	1,000	171,352 159,547	171,352 159,547
92	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm Sumoglusiteli	buc	1,000	51,018 51,018	51,018 51,018

1	2	3	4	5	6	7
Total Ventilare						1 503,369
Incluziv salariu						1 434,997
		3.3. Echipament electric				
93	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4 (4x18wt)	100 buc	0,120	32 963,217 7 838,217	3 955,586 940,586
94	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (Светильник потолочный)	100 buc	0,080	23 472,075 5 380,075	1 877,766 430,406
95		Лампа люминисцентная ЛЛ-18	buc	48,000	13,105 0,000	629,040 0,000
96		Лампа люминисцентная ЛЛ-36	buc	16,000	18,920 0,000	302,720 0,000
97	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg ВВГнг (А) LSLTx сеч 3x1.5mm2.	100 m	0,800	1 801,986 681,786	1 441,589 545,429
Total Echipament electric						8 206,701
Incluziv salariu						1 916,421
Cheltuieli directe						lei 14 162,297
Asigurarea sociala si medicala						22,50 % 1 732,291
Cheltuieli de transport						7,00 % 440,320
Cheltuieli de regie						50,00 % 3 849,537
Beneficiu de deviz						6,00 % 1 211,066
Total Lucrari de montare						21 395,511
Incluziv salariu						7 699,073
		4. Utilaj				
98		Incalzitor de apa electric Boiler 80 l	buc	1,000	2 511,330 0,000	2 511,330 0,000
99		Lada/palet (lari) pentru legume din lemn	buc	2,000	600,000 0,000	1 200,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
100		Cada spalat vesela din inox cu 2 compartimente 1200 x 530 x 800 mm	buc	2,000	1 883,333 0,000	3 766,667 0,000
101		Cada spalat pentru vesela, inox, asezat pe pardoseala, cu 1 compartiment de 530 x 530 x 800 mm	buc	1,000	1 115,000 0,000	1 115,000 0,000
102		Raft de depozitare 1200 x 400 x 200	buc	4,000	1 280,000 0,000	5 120,000 0,000
103		Masa de inox pentru lucru, cu dimensiuni de 1500 x 700 x 850 mm asezata pe pardoseala	buc	4,000	6 209,000 0,000	24 836,000 0,000
104		Ventilatoarelor 315	buc	1,000	1 910,000 0,000	1 910,000 0,000
105		Droseli klapa DK	buc	2,000	424,105 0,000	848,210 0,000
106		Obratnii Clapan	buc	1,000	210,610 0,000	210,610 0,000
107		Sumoglusiteli	buc	1,000	947,744 0,000	947,744 0,000
Total Utilaj						42 465,561
Incluziv salariu						0,000
Cheltuieli directe			lei			434 112
TVA			20,00 %			86 822

Total deviz:
Incluziv salariu

520 934
148 073

Intocmit

SC "Nisprofcon" SRL

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)