

Registrul lucrari

LOT nr.7

Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta I.P.Liceul Teoretic "Alexei Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni

	Nr.2-1-1	Nr.2-1-2	Nr.2-1-3	Nr.2-1-4	Nr.2-1-5	Nr.2-1-6	Nr.1-6	pret fara TVA
Bloc A					121947,19			121947,19
Bloc A si B	1055107,3	95350,64	174140,84	98798,89				1423397,67
Bloc B						8401,71		8401,71
Bloc D	576885,11	53728,22	101652,72		53687,65			785953,7
Bloc B si D				44370,6				44370,6
Exterior							76645,74	76645,74
						Total faraTVA		2460716,61
						TVA		492143,322
						Total lucrari		2952859,932

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A si Bloc B

Valoarea de deviz 1 266 128,76 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,6000	331,77	1 194,37
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,9000	322,64	290,38
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	7,0000	34,86	244,02
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	90,0000	23,46	2 111,40
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	32,0000	66,79	2 137,28
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	32,0000	26,70	854,40
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	10,5000	76,01	798,07
8	RpIB12B	Demontari radiator	buc	3,0000	9,96	29,88
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	78,85	157,70
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	2,0000	91,30	182,60

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, complet echipat				
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000	18,26	73,04
		<i>Total</i>	lei			8 073,14
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				8 073,14 7 824,08
		1.2. Cota 3.300				
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,2000	331,77	729,89
13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,9000	322,64	290,38
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	51,6000	23,46	1 210,54
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	16,0000	66,79	1 068,64
16	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	16,0000	26,70	427,20
17	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,2000	76,01	319,23
18	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	2,0000	18,26	36,52
		<i>Total</i>	lei			4 082,40
		Total Cota 3.300 Inclusiv salariu				4 082,40 3 948,98
		<i>Total</i>	lei			12 155,54
		Total Demolari Inclusiv salariu				12 155,54 11 773,06
		2. Evacuare gunoi				
19	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	29,0000	245,68	7 124,72

1	2	3	4	5	6	7
20	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	29,0000	37,35	1 083,15
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	29,0000	37,10	1 075,90
		<i>Total</i>	lei			9 283,77
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				9 283,77 8 207,87
		3. Finisari Cota 0.000				
		3.1. Pereti W-1				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	70,0000	14,03	982,10
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	105,0000	9,30	977,01
24	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	70,0000	203,06	14 214,34
25	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	70,0000	67,02	4 691,40
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	70,0000	14,03	982,10
27	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,	m2	70,0000	461,91	32 333,56

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			54 180,51
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				54 180,51 27 873,47
		3.2. Pereti W-2				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	170,0000	14,03	2 385,10
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm- 4mm 150x150	kg	255,0000	9,30	2 372,77
30	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	170,0000	203,06	34 520,54
31	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	170,0000	33,51	5 696,70
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	170,0000	5,99	1 018,30
33	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 pentru montarea placajelor	m2	170,0000	461,91	78 524,36
		<i>Total</i>	lei			124 517,77
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				124 517,77 64 024,12
		3.3. Pereti W-3				

1	2	3	4	5	6	7
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	45,0000	14,03	631,35
35	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm- 4mm 150x150	kg	67,5000	9,31	628,09
36	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	45,0000	203,06	9 137,79
37	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	45,0000	33,51	1 507,95
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
39	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	45,0000	28,77	1 294,87
40	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. Pereti	m2	45,0000	129,34	5 820,35
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000	50,54	2 274,45
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000	28,13	1 265,82
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	45,0000	5,99	269,55

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor				
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,0000	63,73	2 868,03
		<i>Total</i>	lei			26 237,35
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				26 237,35 18 553,61
		3.4. Tavane				
46	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	60,0000	316,13	18 967,80
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,0000	5,99	359,40
48	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	60,0000	55,41	3 324,72
49	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000	28,13	1 687,77
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	60,0000	5,99	359,40
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000	63,73	3 824,04
		<i>Total</i>	lei			28 523,13
		Total Tavane Inclusiv salariu				28 523,13 16 782,60
		3.5. Pardoseli P-1				
52	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2	60,0000	1 277,78	76 667,10

1	2	3	4	5	6	7
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	60,0000	82,47	4 948,20
54	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2	60,0000	108,39	6 503,22
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	60,0000	30,50	1 829,70
56	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	60,0000	420,31	25 218,46
		<i>Total</i>	lei			115 166,68
		Total Pardoseli P-1 Inclusiv salariu				115 166,68 13 595,40
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
57	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	5,0000	134,44	672,20
58	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	3,5000	2 607,07	9 124,74
		<i>Total</i>	lei			9 796,94
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				9 796,94 1 975,40
		<i>Total</i>	lei			358 422,38
		Total Finisari Cota 0.000 Inclusiv salariu				358 422,38 142 804,60
		4. Pereti. Cota 0.000				

1	2	3	4	5	6	7
59	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	10,0000	340,60	3 405,95
60	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	1 930,93	38 618,64
61	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	0,6700	56 756,76	38 027,03
62	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	1,0000	3 122,30	3 122,30
		<i>Total</i>	lei			83 173,92
		Total Pereti. Cota 0.000 Inclusiv salariu				83 173,92 13 021,37
		5. Finisari. Cota 3.300				
		5.1. Pereti W-1				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	45,0000	14,03	631,35
64	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	67,5000	9,31	628,09
65	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	45,0000	203,06	9 137,79
66	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu	m2	45,0000	67,02	3 015,90

1	2	3	4	5	6	7
		mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000				
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	45,0000	14,03	631,35
68	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 pentru montarea placajelor	m2	45,0000	461,91	20 785,86
		<i>Total</i>	lei			34 830,34
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				34 830,34 17 918,66
		5.2. Pereti W-2				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	55,0000	14,03	771,65
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm- 4mm 150x150	kg	82,5000	9,30	767,66
71	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	55,0000	203,06	11 168,41
72	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	55,0000	33,51	1 843,05
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	55,0000	5,99	329,45
74	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu	m2	55,0000	461,91	25 404,94

1	2	3	4	5	6	7
		placi de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la pereți și stâlpi, inclusiv glafurile și muchiile, cu rosturi alternante, în încăperi cu suprafață mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			40 285,16
		Total Pereți W-2 Inclusiv salariu				40 285,16 20 713,69
		5.3. Pereți W-3				
75	CN53A	Grunduirea suprafețelor Betoncontact	m2	45,0000	14,03	631,35
76	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereți și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	67,5000	9,31	628,09
77	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	45,0000	203,06	9 137,79
78	CF17B k=2	Diverse lucrări - diferență de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereți, executat cu mortar Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	45,0000	33,51	1 507,95
79	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a pereților și tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
80	CF17C	Diverse lucrări - strat de impaslitura din fibră de sticlă aplicat pe suprafața elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	45,0000	28,77	1 294,87
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe bază de ipsos, la pereți și pereți despărțitori, preparare manuală a mortarului.	m2	45,0000	129,34	5 820,35

1	2	3	4	5	6	7
		Pereti				
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000	50,54	2 274,45
84	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000	28,13	1 265,82
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,0000	63,73	2 868,03
		<i>Total</i>	lei			26 237,35
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				26 237,35 18 553,61
		5.4. Tavane				
87	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	45,0000	316,13	14 225,87
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
89	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	45,0000	55,41	2 493,54
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,0000	28,13	1 265,82
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55

1	2	3	4	5	6	7
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	45,0000	63,73	2 868,03
		<i>Total</i>	lei			21 392,36
		Total Tavane Inclusiv salariu				21 392,36 12 586,95
		5.5. Pardoseli P-1				
93	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2	23,0000	1 277,78	29 389,05
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,0000	82,47	1 896,81
95	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2	23,0000	108,39	2 492,90
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	23,0000	30,49	701,38
97	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	23,0000	420,31	9 667,08
		<i>Total</i>	lei			44 147,22
		Total Pardoseli P-1 Inclusiv salariu				44 147,22 5 211,57
		5.6. Treapta pentru vas turcesc				
98	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,0000	134,44	403,32

1	2	3	4	5	6	7
99	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,7000	2 607,12	4 432,10
		<i>Total</i>	lei			4 835,42
		Total Treapta pentru vas turcesc Inclusiv salariu				4 835,42 1 009,29
		<i>Total</i>	lei			171 727,85
		Total Finisari. Cota 3.300 Inclusiv salariu				171 727,85 75 993,77
		6. Pereti. Cota 3.300				
100	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	10,0000	340,60	3 405,95
101	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	1 930,93	38 618,64
102	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	0,3400	56 756,38	19 297,17
103	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	1,0000	3 122,30	3 122,30
		<i>Total</i>	lei			64 444,06
		Total Pereti. Cota 3.300 Inclusiv salariu				64 444,06 8 360,40
		7. Tamplarie - Usi				
104	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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	m2	26,8800	3 822,60	102 751,48

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			102 751,48
		Total Tamplarie - Usi Inclusiv salariu				102 751,48 2 119,48
		8. Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000				
105	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	81,5000	50,07	4 080,30
106	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	67,2000	22,12	1 486,80
107	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	45,5400	18,69	851,27
108	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	134,44	134,44
109	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,7000	2 607,00	1 824,90
		<i>Total</i>	lei			8 377,71
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000 Inclusiv salariu				8 377,71 2 632,38
		9. Consolidare gol Cg-1, cota 0.000				
110	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	135,6000	50,07	6 788,82
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa150mmx5mm	kg	8,2000	10,31	84,57

1	2	3	4	5	6	7
112	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1400	428,57	60,00
113	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1400	765,36	107,15
114	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,0000	62,25	1 245,00
115	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	134,44	134,44
116	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,5000	2 607,18	1 303,59
		<i>Total</i>	lei			9 723,57
		Total Consolidare gol Cg-1, cota 0.000 Inclusiv salariu				9 723,57 4 009,79
		10. Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300				
117	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	40,7500	50,06	2 040,14
118	CC02K	Armatari 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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	34,6800	22,13	767,30
119	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la	kg	38,7900	18,69	725,12

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
120	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	134,44	134,44
121	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,4000	2 607,07	1 042,83
		<i>Total</i>	lei			4 709,83
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300 Inklusiv salariu				4 709,83 1 483,72
		11. Consolidare gol Cg-1, cota 3.300				
122	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	135,6000	50,07	6 788,82
123	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa150mmx5mm	kg	8,2000	10,31	84,57
124	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1400	428,57	60,00
125	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1400	765,36	107,15
126	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,0000	62,25	1 245,00
127	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	1,0000	134,44	134,44

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sprijinirile				
128	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,5000	2 607,18	1 303,59
		<i>Total</i>	lei			9 723,57
		Total Consolidare gol Cg-1, cota 3.300 Inclusiv salariu				9 723,57 4 009,79

		Total	lei	834 493,68
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	65 859,90
		Transportarea materialelor	7 %	38 771,74
		Cheltuieli de regie	7 %	65 738,77
		Total		1 004 864,09
		Beneficiu de deviz	5 %	50 243,21
		Total		1 055 107,30
		TVA	20 %	211 021,46
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 266 128,76

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A si Bloc B**

Valoarea de deviz 1 266 128,76 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № 2-1-1:						

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	906,0644	83,00	75 203,36
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	126,7500	83,00	10 520,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	109,8000	83,00	9 113,40

4.	7123010010200	Betonist	h-om	35,4050	83,00	2 938,62
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	41,6161	83,00	3 454,13
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	11,4000	83,00	946,20
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	765,0000	83,00	63 495,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	190,9000	83,00	15 844,70
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	25,9200	83,00	2 151,36
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,1100	83,00	1 171,13
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,1000	83,00	340,30
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3600	83,00	29,88
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	13,2300	83,00	1 098,09
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200	83,00	109,56
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	144,7500	83,00	12 014,25
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	11,6200	83,00	964,46
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,5316	83,00	127,12
18.	7212030022700	Sudor	h-om	3,9345	83,00	326,56
19.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	59,2480	83,00	4 917,58
20.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	74,7555	83,00	6 204,71
21.	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	83,00	122,01
22.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	98,8900	83,00	8 207,87
23.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	397,0657	83,00	32 956,41
24.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4700	83,00	122,01
25.	9310060019930	Muncitor	h-om	265,5093	83,00	22 037,27
		Total manopera				274 416,23

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	5,9017	3,00	17,70
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	16,3860	280,00	4 588,08
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1440	260,00	37,44
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	9,7500	12,00	117,00
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,4410	22,00	9,70
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0060	3 850,00	23,08
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0420	3 850,00	161,72
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0161	3 850,00	61,99
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	8 476,6000	0,10	847,66
10.	2010237318750	Distantieri	buc	250,5588	0,10	25,08
11.	2020142961000	Placi BCA	m3	1,9700	2 450,00	4 826,50
12.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	40,0000	1 820,00	72 800,00
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,0800	250,00	270,00
14.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	204,2662	1,00	204,28
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1029	21,00	2,16
16.	2320166200676	White spirit	kg	0,1680	32,00	5,38
17.	2320187315789	Decofrol	kg	1,4400	32,00	46,08
18.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	19,8400	120,00	2 380,80
19.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	105,7500	22,00	2 326,50
20.	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	147,1500	42,00	6 180,30
21.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,4560	84,00	122,30
22.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	78,0000	38,00	2 964,00
23.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,9464	84,00	79,50
24.	24302261000001	Fuga	kg	146,5703	28,00	4 103,97
25.	243022610101068	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	34,4450	45,00	1 550,02
26.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	10,9922	32,00	351,75
27.	2430226101600	Chit siliconic	kg	6,9440	142,00	986,05
28.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	34,0445	7,00	238,32

29.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	13,5000	32,00	432,00
30.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 360,0000	4,50	6 120,00
31.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	95,1609	2,00	190,33
32.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	20,7030	40,00	828,12
33.	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	86,3200	1 215,00	104 878,80
34.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	12,0000	3,00	36,00
35.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihlungsband"	m	295,2188	2,00	590,45
36.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	99,0000	6,70	663,30
37.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3230	990,00	2 299,77
38.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 090,4000	7,50	38 178,00
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5 739,8200	2,70	15 497,51
40.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,0200	12,00	84,24
41.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	11,7000	4,20	49,14
42.	2653102100831	Amestec uscat	kg	642,6000	3,30	2 120,58
43.	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	96,1350	6,50	624,87
44.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	316,4700	4,60	1 455,75
45.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanat 400*400	m2	86,3449	268,00	23 140,43
46.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	131,9062	51,00	6 727,22
47.	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	7,7070	1 950,00	15 028,63
48.	2664102100000	Mortar	m3	6,5400	990,00	6 474,60
49.	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	13,0590	990,00	12 928,41
50.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	536,5120	5,00	2 682,56
51.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	357,0000	215,00	76 755,00
52.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	32,1280	4,00	128,51
53.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	97,5000	4,00	390,00
54.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	8,2000	13,00	106,60
55.	2710602000080	Armatura A1	kg	90,9000	12,00	1 090,80
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	107,7340	13,00	1 400,54
57.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	86,4383	12,00	1 037,26
58.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	111,7511	28,00	3 129,03
59.	2710703520285	Profil de suport	m	276,3750	26,00	7 185,75
60.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	3,9345	23,00	90,50
61.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6000	23,00	13,80
62.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,4761	23,00	194,95
63.	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	393,4500	32,00	12 590,40
64.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu	m2	26,8800	3 654,00	98 219,52
65.	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3230	32,00	74,33
66.	2873122004100	Plase sudate	kg	651,4500	5,00	3 257,26
67.	28731220041001	Plase sudate 150mm*5mm	kg	16,5640	6,00	99,38
68.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9600	55,00	52,80
69.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,9673	72,00	141,65
70.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	267,5200	0,50	133,76
71.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 967,9407	0,40	787,18
72.	2874115837745	Suruburi	buc	12,0000	1,50	18,00
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	54,0276	0,00	0,00
74.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	16,2498	16,00	260,02
75.	4100126202818	Apa	m3	6,2635	16,00	100,22

76.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	66,6500	4,00	266,60
Total materiale de construcții						553 881,93

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,9020	25,00	22,55
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,9850	25,00	149,62
3.	2922140007000	Macara	h-ut	7,1381	325,00	2 319,87
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,7020	25,00	517,54
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,5200	155,00	855,60
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	5,2290	25,00	130,72
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,3800	25,00	109,50
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,1870	155,00	648,98
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,3944	155,00	216,13
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0400	83,00	3,32
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,8315	25,00	145,79
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0740	350,00	1 075,90
Total utilaje de construcții						6 195,52

Total	lei	834 493,68
Asigurarea sociala si medicala	24 %	65 859,90
Transportarea materialelor	7 %	38 771,74
Cheltuieli de regie	7 %	65 738,77
Total		1 004 864,09
Beneficiu de deviz	5 %	50 243,21
Total		1 055 107,30
TVA	20 %	211 021,46

Total deviz:

1 266 128,76

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				

1	2	3	4	5	6	7
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			331,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	83,00	290,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 194,37
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			322,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	83,00	281,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,38
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			34,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	83,00	17,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	83,00	17,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			244,02
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2			23,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 111,40
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			66,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	83,00	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	83,00	32,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,28
6	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			26,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	83,00	12,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			854,40
7	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			76,01
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	83,00	74,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	21,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,07
8	RpIB12B	Demontari radiator	buc			9,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	83,00	9,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29,88
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			78,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	83,00	78,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,70
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			91,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	83,00	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,60
11	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,26

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	83,00	18,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,04
		1.2. Cota 3.300				
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			331,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	83,00	290,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,89
13	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			322,64
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	83,00	281,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			290,38
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			23,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 210,54
15	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			66,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	83,00	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	83,00	32,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,64
16	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			26,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	83,00	12,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			427,20
17	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			76,01
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	83,00	74,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	21,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			319,23
18	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	83,00	18,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			36,52
		2. Evacuare gunoi				
19	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			245,68
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	83,00	245,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 124,72
20	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			37,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	83,00	37,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 083,15

1	2	3	4	5	6	7
21	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			37,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 075,90
		3. Finisari Cota 0.000				
		3.1. Pereti W-1				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,10
23	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			977,01
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 214,34
25	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			67,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	33,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	9,96
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 691,40
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,10
27	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 pentru montarea placajelor	m2			461,91
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 333,56
		3.2. Pereti W-2				
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 385,10
29	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 372,77
30	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34 520,54
31	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 696,70
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 018,30
33	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 pentru montarea placajelor	m2			461,91
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			78 524,36
		3.3. Pereti W-3				
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,35
35	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,09
36	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 137,79
37	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 507,95
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
39	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			28,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 294,87
40	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. Pereti	m2			129,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	83,00	101,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,30	23,56

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	155,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 820,35
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 274,45
43	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,82
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 868,03
		3.4. Tavane				
46	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			316,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	83,00	158,53
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	28,00	25,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profilul "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 967,80
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,99

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,40
48	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			55,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	9,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 324,72
49	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 687,77
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,40
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 824,04
		3.5. Pardoseli P-1				
52	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2			1 277,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	83,00	14,11
	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	1,0400	1 215,00	1 263,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			76 667,10
53	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	83,00	49,80
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	990,00	32,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 948,20
54	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2			108,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	83,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	83,00	9,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	34,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	155,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 503,22
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			30,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	83,00	11,62
	243022610101068	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 829,70
56	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			420,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	83,00	91,30
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie portelanat 400*400	m2	1,0300	268,00	278,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	155,00	2,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 218,46
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
57	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			672,20
58	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,35
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 124,74
		4. Pereti. Cota 0.000				
59	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			340,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	83,00	148,32
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	28,00	20,68
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	40,00	41,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,95
60	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 930,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	83,00	75,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	83,00	4,15
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 820,00	1 820,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	120,00	19,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	142,00	7,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 618,64
61	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			56 756,76
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	83,00	11 722,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	83,00	2 401,19
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	990,00	2 277,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 850,00	61,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	16,00	4,81
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	325,00	1 335,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 027,03
62	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			3 122,30
	7122050013400	Zidar	h-om	5,0000	83,00	415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	83,00	66,40
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 450,00	2 413,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,70	24,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	12,00	42,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	260,00	18,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	16,00	1,89
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,1000	13,00	53,30
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	3,00	18,00
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	83,00	1,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	325,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,30
		5. Finisari. Cota 3.300				
		5.1. Pereti W-1				
63	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,35
64	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,09
65	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2			203,06

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 137,79
66	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			67,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	33,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	9,96
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 015,90
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,35
68	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 pentru montarea placajelor	m2			461,91
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 785,86
		5.2. Pereti W-2				
69	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			771,65
70	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,66
71	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			203,06

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 168,41
72	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 843,05
73	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			329,45
74	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 pentru montarea placajelor	m2			461,91
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	215,00	225,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 404,94
		5.3. Pereti W-3				
75	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,35
76	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,09
77	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M	m2			203,06

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 137,79
78	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 507,95
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
80	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			28,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 294,87
81	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. Pereti	m2			129,34
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	83,00	101,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,30	23,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	155,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 820,35
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
83	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 274,45
84	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30

1	2	3	4	5	6	7
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,82
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
86	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 868,03
		5.4. Tavane				
87	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			316,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	83,00	158,53
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	28,00	25,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 225,87
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
89	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			55,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	9,71
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 493,54
90	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 265,82
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,99

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
92	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			63,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 868,03
		5.5. Pardoseli P-1				
93	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2			1 277,78
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	83,00	14,11
	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	1,0400	1 215,00	1 263,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 389,05
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	83,00	49,80
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	990,00	32,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 896,81
95	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2			108,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	83,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	83,00	9,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	34,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	155,00	1,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 492,90
96	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			30,49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	83,00	11,62
	243022610101068	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			701,38
97	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			420,31
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	83,00	91,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanat 400*400	m2	1,0300	268,00	278,80
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,59
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100116202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	155,00	2,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 667,08
		5.6. Treapta pentru vas turcesc				

1	2	3	4	5	6	7
98	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,93
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,32
99	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,12
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,35
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 432,10
		6. Pereti. Cota 3.300				
100	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			340,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	83,00	148,32
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	28,00	20,68
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	40,00	41,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,95
101	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 930,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	83,00	75,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	83,00	4,15
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 820,00	1 820,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	120,00	19,20
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,0560	142,00	7,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 618,64
102	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			56 756,38
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	83,00	11 722,91
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	83,00	2 401,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	990,00	2 277,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,59
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 850,00	61,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	16,00	4,79
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	325,00	1 335,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 297,17
103	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			3 122,30
	7122050013400	Zidar	h-om	5,0000	83,00	415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	83,00	66,40
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 450,00	2 413,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,70	24,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	12,00	42,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	260,00	18,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	16,00	1,89
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,1000	13,00	53,30
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	3,00	18,00
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	83,00	1,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	325,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,30
		7. Tamplarie - Usi				
104	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			3 822,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	83,00	70,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 654,00	3 654,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	142,00	24,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			102 751,48
		8. Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000				
105	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 080,30
106	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	83,00	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	83,00	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 486,80
107	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			18,69

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	83,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			851,27
108	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
109	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,34
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 824,90
		9. Consolidare gol Cg-1, cota 0.000				
110	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 788,82
111	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa 150mmx5mm	kg			10,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	28731220041001	Plase sudate 150mm*5mm	kg	1,0100	6,00	6,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,57
112	IzD03A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			428,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	83,00	136,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	84,00	283,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
113	IzD04A	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			765,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	83,00	317,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	84,00	436,79

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,15
114	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			62,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	8,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	83,00	53,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,00
115	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
116	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,34
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,59
		10. Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300				
117	CL18A	Confecții metalice diverse	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confecții metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 040,14
118	CC02K	Armături 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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	83,00	7,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	83,00	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			767,30
119	CC02L	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	83,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,12
120	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
121	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,07
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,35
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,47
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 042,83
		11. Consolidare gol Cg-1, cota 3.300				
122	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 788,82
123	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa 150mmx5mm	kg			10,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	28731220041001	Plase sudate 150mm*5mm	kg	1,0100	6,00	6,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,57
124	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			428,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	83,00	136,93
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	84,00	283,93
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	32,00	7,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
125	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			765,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	83,00	317,07
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	84,00	436,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	32,00	11,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,15
126	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat	buc			62,25

1	2	3	4	5	6	7
		de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	8,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	83,00	53,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 245,00
127	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
128	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,34
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,59

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc D
Valoarea de deviz 692 262,13 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	5,0000	331,77	1 658,85
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	9,0000	34,86	313,74
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2	90,0000	23,46	2 111,40
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	15,0000	66,79	1 001,85
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	15,0000	26,70	400,50
6	RpIB12B	Demontari radiator	buc	1,0000	9,96	9,96
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	78,85	236,55
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	91,30	273,90
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	18,26	109,56
		<i>Total</i>	lei			6 116,31
		Total Cota 0.000 Inclusiv salariu				6 116,31 5 944,46
		1.2. Cota 3.300				

1	2	3	4	5	6	7
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,0000	331,77	663,54
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2	2,1000	34,86	73,20
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	90,0000	23,46	2 111,40
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	15,0000	66,79	1 001,85
14	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	15,0000	26,70	400,50
15	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	10,5000	76,01	798,07
16	RpIB12B	Demontari radiator	buc	1,0000	9,96	9,96
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	78,85	157,70
18	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	91,30	182,60
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,0000	18,26	73,04
		<i>Total</i>	lei			5 471,86
		Total Cota 3.300 Inclusiv salariu				5 471,86 5 298,05
		<i>Total</i>	lei			11 588,17
		Total Demolari Inclusiv salariu				11 588,17 11 242,51
		2. Evacuare gunoi				
20	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	27,8000	245,68	6 829,90
21	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare	t	27,8000	37,35	1 038,33

1	2	3	4	5	6	7
		- de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				
22	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	27,8000	37,10	1 031,38
		<i>Total</i>	lei			8 899,61
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				8 899,61 7 868,23
		3. Finisari. Cota 0.000				
		3.1. Pereti W-1				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	35,0000	14,03	491,05
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	52,5000	9,30	488,51
25	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	35,0000	203,06	7 107,17
26	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	35,0000	67,02	2 345,70
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	35,0000	14,03	491,05
28	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	m2	35,0000	459,81	16 093,28

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			27 016,76
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				27 016,76 13 936,74
		3.2. Pereti W-2				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	70,0000	14,03	982,10
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm- 4mm 150x150	kg	105,0000	9,30	977,01
31	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	70,0000	203,06	14 214,34
32	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	70,0000	33,51	2 345,70
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	70,0000	5,99	419,30
34	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 pentru montarea placajelor	m2	70,0000	459,81	32 186,56
		<i>Total</i>	lei			51 125,01
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				51 125,01 26 362,87
		3.3. Pereti W-3				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	25,0000	14,03	350,75

1	2	3	4	5	6	7
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	37,5000	9,30	348,93
37	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	25,0000	203,06	5 076,55
38	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	25,0000	33,51	837,75
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,0000	5,99	149,75
40	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	25,0000	28,77	719,37
41	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. Pereti	m2	25,0000	127,91	3 197,83
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,0000	5,99	149,75
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,0000	50,54	1 263,58
44	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,0000	28,13	703,23
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	25,0000	5,99	149,75
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	25,0000	62,93	1 573,35

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			14 520,59
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				14 520,59 10 307,56
		3.4. Tavane				
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	18,0000	316,13	5 690,35
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,0000	5,99	107,82
49	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	18,0000	55,41	997,42
50	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,0000	28,13	506,33
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,0000	5,99	107,82
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,0000	62,93	1 132,82
		<i>Total</i>	lei			8 542,56
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 542,56 5 034,78
		3.5. Pardoseli P-1				
53	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2	18,0000	1 418,18	25 527,33
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	18,0000	82,47	1 484,46

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin				
55	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2	18,0000	108,39	1 950,97
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	18,0000	30,50	548,91
57	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	18,0000	409,90	7 378,28
		<i>Total</i>	lei			36 889,95
		Total Pardoseli P-1 Inclusiv salariu				36 889,95 4 078,62
		<i>Total</i>	lei			138 094,87
		Total Finisari. Cota 0.000 Inclusiv salariu				138 094,87 59 720,57
		4. Pereti. Cota 0.000				
58	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatia placi din gips carton rezistent la umezeala, b=12.5 mm) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	10,0000	340,60	3 405,95
59	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	0,3800	56 757,03	21 567,67
		<i>Total</i>	lei			24 973,62
		Total Pereti. Cota 0.000 Inclusiv salariu				24 973,62 6 850,37
		5. Finisari. Cota 3.300				

1	2	3	4	5	6	7
		5.1. Pereti W-1				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	35,0000	14,03	491,05
61	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm- 4mm 150x150	kg	52,5000	9,30	488,51
62	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	35,0000	203,06	7 107,17
63	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	35,0000	67,02	2 345,70
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	35,0000	14,03	491,05
65	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 pentru montarea placajelor	m2	35,0000	459,81	16 093,28
		<i>Total</i>	lei			27 016,76
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				27 016,76 13 936,74
		5.2. Pereti W-2				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	45,0000	14,03	631,35
67	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-	kg	67,5000	9,31	628,09

1	2	3	4	5	6	7
		4mm 150x150				
68	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	45,0000	203,06	9 137,79
69	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	45,0000	33,51	1 507,95
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	5,99	269,55
71	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 pentru montarea placajelor	m2	45,0000	459,81	20 691,36
		<i>Total</i>	lei			32 866,09
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				32 866,09 16 947,56
		5.3. Pereti W-3				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2	35,0000	14,03	491,05
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg	52,5000	9,30	488,51
74	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	35,0000	203,06	7 107,17

1	2	3	4	5	6	7
75	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	35,0000	33,51	1 172,85
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,0000	5,99	209,65
77	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	35,0000	28,77	1 007,12
78	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. Pereti	m2	35,0000	127,91	4 476,95
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,0000	5,99	209,65
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,0000	50,54	1 769,03
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	35,0000	28,13	984,54
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	35,0000	5,99	209,65
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	35,0000	62,93	2 202,69
		<i>Total</i>	lei			20 328,86
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				20 328,86 14 430,59
		5.4. Tavane				
84	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei	m2	18,0000	316,13	5 690,35

1	2	3	4	5	6	7
		metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050				
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,0000	5,99	107,82
86	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	18,0000	55,41	997,42
87	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,0000	28,13	506,33
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	18,0000	5,99	107,82
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	18,0000	62,93	1 132,82
		<i>Total</i>	lei			8 542,56
		Total Tavane Inclusiv salariu				8 542,56 5 034,78
		5.5. Pardoseli P-1				
90	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2	18,0000	1 418,18	25 527,33
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,0000	82,47	1 484,46
92	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2	18,0000	108,39	1 950,97
93	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Ghidroizol" intr-un strat, la	m2	18,0000	30,50	548,91

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si tavane interioare				
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	18,0000	409,90	7 378,28
		<i>Total</i>	lei			36 889,95
		Total Pardoseli P-1 Inclusiv salariu				36 889,95 4 078,62
		<i>Total</i>	lei			125 644,22
		Total Finisari. Cota 3.300 Inclusiv salariu				125 644,22 54 428,29
		6. Pereti. Cota 3.300				
95	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	10,0000	340,60	3 405,95
96	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000	1 930,93	38 618,64
97	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	0,3000	56 756,87	17 027,06
98	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3	1,0000	3 122,30	3 122,30
		<i>Total</i>	lei			62 173,95
		Total Pereti. Cota 3.300 Inclusiv salariu				62 173,95 7 795,45
		7. Tamplarie - Usi				
99	CK21A	Usi confectionate din profiluri din	m2	18,9000	3 822,60	72 247,14

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiu, 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				
		<i>Total</i>	lei			72 247,14
		Total Tamplarie - Usi Inclusiv salariu				72 247,14 1 490,27
		8. Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000				
100	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	57,0500	50,06	2 856,20
101	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	42,6200	22,12	942,95
102	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	45,0500	18,69	842,08
103	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,0000	134,44	134,44
104	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,5000	2 607,18	1 303,59
		<i>Total</i>	lei			6 079,26
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000 Inclusiv salariu				6 079,26 1 913,42
		9. Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300				
105	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	57,0500	50,06	2 856,20

1	2	3	4	5	6	7
106	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	42,6200	22,12	942,95
107	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	45,0500	18,69	842,08
108	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²	1,0000	134,44	134,44
109	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m ³	0,5000	2 607,18	1 303,59
		<i>Total</i>	lei			6 079,26
		Total Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300 Inklusiv salariu				6 079,26 1 913,42

	Total	lei	455 780,10
	Asigurarea sociala și medicala	24 %	36 773,41
	Transportarea materialelor	7 %	20 917,88
	Cheltuieli de regie	7 %	35 943,00
	Total		549 414,39
	Beneficiu de deviz	5 %	27 470,72
	Total		576 885,11
	TVA	20 %	115 377,02
	Total deviz: Inklusiv salariu		692 262,13

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc D**

Valoarea de deviz 692 262,13 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	543,7932	83,00	45 134,84
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	62,4000	83,00	5 179,20
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	73,2000	83,00	6 075,60
4.	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,56
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	28,6542	83,00	2 378,30
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,9000	83,00	157,70
7.	7132010010900	Faianțar	h-om	416,2500	83,00	34 548,75
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	82,8000	83,00	6 872,40
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	16,2000	83,00	1 344,60
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,1200	83,00	507,96
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,2500	83,00	850,75
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400	83,00	19,92
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	9,4500	83,00	784,35
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,2000	83,00	182,60
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	73,2600	83,00	6 080,58
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	5,0400	83,00	418,32
17.	7212030022700	Sudor	h-om	1,1410	83,00	94,70
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	34,2650	83,00	2 844,00
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,6790	83,00	1 799,36
20.	7422010060100	Timplar	h-om	2,3310	83,00	193,47
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	94,7980	83,00	7 868,23
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	228,7299	83,00	18 984,56
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,3310	83,00	193,47
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	124,1724	83,00	10 306,31
				Total manopera		153 222,53

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,7116	3,00	5,14
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,8620	280,00	2 481,36
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	260,00	18,72
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,8000	12,00	57,60
5.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3150	22,00	6,93
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0010	3 850,00	3,84
7.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0070	3 850,00	26,96
8.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0109	3 850,00	41,96
9.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 427,2000	0,10	442,72

10.	2010237318750	Distantieri	buc	159,3452	0,10	15,94
11.	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 450,00	2 413,25
12.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	20,0000	1 820,00	36 400,00
13.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1800	250,00	45,00
14.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	89,8470	1,00	89,86
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0735	21,00	1,54
16.	2320187315789	Decofrol	kg	0,2400	32,00	7,68
17.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,6500	120,00	1 518,00
18.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	55,0500	22,00	1 211,10
19.	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	85,0500	42,00	3 572,10
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	38,4000	36,00	1 382,40
21.	24302261000001	Fuga	kg	75,9576	28,00	2 126,82
22.	243022610101068	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	14,9400	45,00	672,30
23.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,9246	32,00	157,58
24.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,4275	142,00	628,70
25.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	15,2520	7,00	106,78
26.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,0000	32,00	288,00
27.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	740,0000	4,50	3 330,00
28.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	42,6322	2,00	85,28
29.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	20,7030	40,00	828,12
30.	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	37,4400	1 350,00	50 544,00
31.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	3,00	18,00
32.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	132,2580	2,00	264,52
33.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,0000	6,70	442,20
34.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,5640	990,00	1 548,36
35.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 427,2000	7,50	25 704,00
36.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 119,9600	2,70	8 423,89
37.	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	12,00	42,12
38.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	5,7600	4,20	24,20
39.	2653102100831	Amestec uscat	kg	428,4000	3,10	1 328,04
40.	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	47,3280	6,50	307,63
41.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	139,2468	4,60	640,53
42.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanat 400*400	m2	37,4508	258,00	9 662,30
43.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	59,0940	51,00	3 013,80
44.	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0558	1 950,00	2 058,80
45.	2664102100000	Mortar	m3	3,7800	990,00	3 742,20
46.	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	7,0680	990,00	6 997,32
47.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	232,7040	5,00	1 163,52
48.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	194,2500	213,00	41 375,25
49.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	19,3400	4,00	77,36
50.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	48,0000	4,00	192,00
51.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,1000	13,00	53,30
52.	2710602000080	Armatura A1	kg	61,2000	12,00	734,40
53.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	89,2085	13,00	1 159,70
54.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	92,3524	12,00	1 108,22

55.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	48,0230	28,00	1 344,64
56.	2710703520285	Profil de suport	m	123,8160	26,00	3 219,22
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,1410	23,00	26,24
58.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	23,00	2,30
59.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,4284	23,00	124,82
60.	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	114,1000	32,00	3 651,20
61.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu	m2	18,9000	3 654,00	69 060,60
62.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,5640	32,00	50,05
63.	2873122004100	Plase sudate	kg	371,1750	5,00	1 855,87
64.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1600	55,00	8,80
65.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5704	72,00	41,06
66.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	155,6000	0,50	77,80
67.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	845,2452	0,40	338,10
68.	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	1,50	9,00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	31,8128	0,00	0,00
70.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	13,5534	16,00	216,88
71.	4100126202818	Apa	m3	4,0810	16,00	65,30
72.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	35,9000	4,00	143,60
Total materiale de constructii						298 826,82

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,7700	25,00	19,25
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	4,6080	25,00	115,20
3.	2922140007000	Macara	h-ut	3,6505	325,00	1 186,38
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	12,0264	25,00	300,66
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	3,1800	155,00	492,90
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,2680	25,00	56,70
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,2840	155,00	354,02
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6048	155,00	93,74
10.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	83,00	1,66
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,5540	25,00	63,86
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,9468	350,00	1 031,38
Total utilaje de constructii						3 730,75

Total	lei	455 780,10
Asigurarea sociala si medicala	24 %	36 773,41
Transportarea materialelor	7 %	20 917,88
Cheltuieli de regie	7 %	35 943,00
Total		549 414,39
Beneficiu de deviz	5 %	27 470,72
Total		576 885,11
TVA	20 %	115 377,02

Total deviz:

692 262,13

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
		1.1. Cota 0.000				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			331,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	83,00	290,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 658,85
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			34,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	83,00	17,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	83,00	17,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			313,74
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare la pereti	m2			23,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 111,40
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			66,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	83,00	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	83,00	32,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,85
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			26,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	83,00	12,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,50
6	RpIB12B	Demontari radiator	buc			9,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	83,00	9,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,96
7	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			78,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	83,00	78,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			236,55
8	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			91,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	83,00	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			273,90
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			18,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	83,00	18,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			109,56
		1.2. Cota 3.300				
10	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			331,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	83,00	290,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	16,00	1,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	25,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,54
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre,)	m2			34,86
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	83,00	17,43
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	83,00	17,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,20
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			23,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	83,00	9,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 111,40
13	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			66,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	83,00	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	83,00	32,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 001,85
14	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			26,70
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	83,00	12,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	83,00	12,45
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	16,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,50
15	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			76,01
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	83,00	74,70
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	21,00	0,15
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,00	0,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			798,07
16	RpIB12B	Demontari radiator	buc			9,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	83,00	9,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,96
17	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			78,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	83,00	78,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,70
18	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			91,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	83,00	91,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			182,60
19	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			18,26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	83,00	18,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,04
		2. Evacuare gunoi				
20	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe	t			245,68

1	2	3	4	5	6	7
		distanța de 50 m				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	83,00	245,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 829,90
21	Tr11AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3	t			37,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	83,00	37,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 038,33
22	Ts150A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 5 km	t			37,10
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 031,38
		3. Finisari. Cota 0.000				
		3.1. Pereti W-1				
23	CN53A	Grunduirea suprafețelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,05
24	CC03A	Montare plase sudate la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti și diafragme, cu greutatea plaselor până la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distanteri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,51
25	CF15A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafețe plane	m2			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespaltat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 107,17
26	CF17B k=4	Diverse lucrări - diferența de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manopere=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			67,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	33,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	9,96
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 345,70
27	CN53A	Grunduirea suprafețelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscată	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,05
28	CI06C	Placaj din fainată smaltuită, nesmaltuită, mată sau lucioasă cu plăci de aceeași culoare și format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm până la 30 x 30 cm, executate pe suprafețe plane la	m2			459,81

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	213,00	223,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 093,28
		3.2. Pereti W-2				
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,10
30	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			977,01
31	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 214,34
32	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 345,70
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			419,30
34	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	m2			459,81

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	213,00	223,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 186,56
		3.3. Pereti W-3				
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			350,75
36	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			348,93
37	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 076,55
38	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manopere=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			837,75
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,75
40	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			28,77

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,37
41	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. Pereti	m2			127,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	83,00	101,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	155,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 197,83
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,75
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 263,58
44	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			703,23
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			149,75
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 573,35
		3.4. Tavane				
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			316,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	83,00	158,53
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	28,00	25,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49

1	2	3	4	5	6	7
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 690,35
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,82
49	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			55,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	9,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			997,42
50	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,33
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,82
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,82
		3.5. Pardoseli P-1				
53	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2			1 418,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	83,00	14,11
	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	1,0400	1 350,00	1 404,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 527,33
54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	83,00	49,80
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	990,00	32,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 484,46
55	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			108,39

1	2	3	4	5	6	7
		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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	83,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	83,00	9,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	34,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	155,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 950,97
56	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			30,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	83,00	11,62
	243022610101068	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,91
57	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			409,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	83,00	91,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanat 400*400	m2	1,0300	258,00	268,40
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	155,00	2,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 378,28
		4. Pereti. Cota 0.000				
58	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie placi din gips carton rezistent la umezeala, b=12.5 mm) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			340,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	83,00	148,32
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	28,00	20,68
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	40,00	41,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,95
59	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			56 757,03
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	83,00	11 722,92
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	83,00	2 401,18
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	990,00	2 277,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,61
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 850,00	61,79

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	16,00	4,79
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	325,00	1 335,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 567,67
		5. Finisari. Cota 3.300				
		5.1. Pereti W-1				
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,05
61	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,51
62	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 107,17
63	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			67,02
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	33,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	9,96
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 345,70
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betoncontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betoncontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,05
65	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 pentru montarea placajelor	m2			459,81
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	213,00	223,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 093,28
		5.2. Pereti W-2				
66	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			631,35
67	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,31
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			628,09
68	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 137,79
69	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 507,95
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			269,55
71	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 pentru montarea placajelor	m2			459,81
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	83,00	186,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	213,00	223,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,70	1,08
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	16,00	0,13
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	4,50	18,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	155,00	1,86
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 691,36
		5.3. Pereti W-3				
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor Betonocontact	m2			14,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	24165861053033	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	42,00	11,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			491,05
73	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1 dm-4mm 150x150	kg			9,30
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	83,00	3,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	5,00	5,05
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,00	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	325,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			488,51
74	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			203,06
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	83,00	116,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,70	28,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	280,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	16,00	0,11
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0240	990,00	23,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	155,00	1,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 107,17
75	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=2,0000 Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			33,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	4,98
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	990,00	11,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 172,85
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,65
77	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			28,77
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	83,00	16,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,37
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	32,00	4,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	16,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 007,12
78	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. Pereti	m2			127,91
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	83,00	101,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,10	22,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	16,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	155,00	2,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 476,95
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,65
80	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			50,54
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 769,03
81	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			984,54
82	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,65
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 202,69
		5.4. Tavane				
84	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie antiumezeala Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			316,13
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	83,00	158,53
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	28,00	25,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,40	6,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	25,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	25,00	1,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 690,35
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,82
86	CF57A k=2	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			55,41
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	83,00	37,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	9,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	16,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			997,42
87	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satroc" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			28,13
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	83,00	16,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	265310210083244	Chit pentru lucrari la interior "Satroc"	kg	0,4930	6,50	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			506,33
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,82
89	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			62,93
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	83,00	45,65
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,20	0,25
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	12,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 132,82
		5.5. Pardoseli P-1				
90	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast gr.12cm	m2			1 418,18
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	83,00	14,11
	252130260290165	cimentoplast gr.12cm	m2	1,0400	1 350,00	1 404,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	25,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 527,33
91	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	83,00	49,80
	2664102102010	Mortar ciment M150	m3	0,0330	990,00	32,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 484,46
92	CG01A1 k=6	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 Coeficient la pentru materiale=6,0000 Coeficient la manoperei=6,0000 Coeficient la utilajului=6,0000	m2			108,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	83,00	49,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	83,00	9,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,70	34,83
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	11,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	16,00	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	155,00	1,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 950,97
93	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" într-un strat, la pereti și tavane interioare	m2			30,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	83,00	11,62
	243022610101068	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	45,00	18,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			548,91
94	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 400 x 400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			409,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	83,00	91,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie portelanat 400*400	m2	1,0300	258,00	268,40
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	5,00	32,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	28,00	11,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	16,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,04
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	155,00	2,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 378,28
		6. Pereti. Cota 3.300				
95	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			340,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	83,00	148,32
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	51,00	53,82
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	28,00	20,68
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	26,00	57,49
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	40,00	41,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	2,00	1,52
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,00	1,91
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	32,00	2,81
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,40	5,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	25,00	0,16
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 405,95
96	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 930,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9100	83,00	75,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	83,00	4,15
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 820,00	1 820,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	120,00	19,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	142,00	7,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38 618,64
97	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			56 756,87
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	83,00	11 722,93
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	83,00	2 401,20
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,50	37 800,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	990,00	2 277,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	12,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	3 850,00	61,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	16,00	4,80
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	325,00	1 335,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 027,06
98	CD05B1	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 10 cm, fara armare, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, folosirea armaturii de siguranta OB 37, diametrul 6 mm, 1 bara la fiecare rind.	m3			3 122,30
	7122050013400	Zidar	h-om	5,0000	83,00	415,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	83,00	66,40
	2020142961000	Placi BCA	m3	0,9850	2 450,00	2 413,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0600	2,70	24,46
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5100	12,00	42,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0720	260,00	18,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1180	16,00	1,89
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	4,1000	13,00	53,30
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	6,0000	3,00	18,00
	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0200	83,00	1,66
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1800	325,00	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 122,30
		7. Tamplarie - Usi				
99	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			3 822,60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	83,00	70,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 654,00	3 654,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	120,00	60,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	142,00	24,85
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72 247,14
		8. Consolidare pereti despartitori. Cota 0.000				
100	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,20
101	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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	83,00	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	83,00	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,95
102	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg			18,69

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	83,00	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,08
103	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
104	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,34
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,59
		9. Consolidare pereti despartitori. Cota 3.300				
105	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	83,00	15,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	83,00	0,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	83,00	0,83
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	27752763098868	Confectii metalice inglobate in beton M16	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	72,00	0,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 856,20
106	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	83,00	7,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	83,00	0,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	13,00	13,32
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			942,95
107	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,69
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	83,00	5,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	83,00	0,41
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,00	12,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,00	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	325,00	0,32
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,08

1	2	3	4	5	6	7
108	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			134,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	83,00	8,30
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	83,00	78,85
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	23,00	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	55,00	4,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 850,00	13,48
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 850,00	1,92
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	32,00	3,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			134,44
109	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 607,18
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	83,00	402,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	83,00	37,34
	26631021000005	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,0250	1 950,00	2 058,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	16,00	2,48
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	325,00	91,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 303,59

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Utilaj tehnologic Boc A si Bloc B

Valoarea de deviz 114 420,76 lei

I № crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	8,0000	39,02	312,16
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	14,0000	1 717,80	24 049,20
3	SC14A1	Dozator de sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc	16,0000	705,98	11 295,68
4	SC12A	Etajera din portelan, montata pe perete din beton. (Perete despartitor din ceramica pentru pisoar) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	5,0000	51,70	258,50
		<i>Total</i>	lei			35 915,54
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				35 915,54 1 944,86
		2. Utilaj				
5	pret firma	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V		8,0000	1 240,00	9 920,00
6	pret firma	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati		3,0000	2 999,00	8 997,00
7	pret firma	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati		3,0000	2 999,00	8 997,00
8	pret firma	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar		5,0000	400,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
9	pret firma	Suport pentru hirtie de WC		19,0000	265,00	5 035,00
10	pret firma	Urna de gunoi		22,0000	225,00	4 950,00
11	pret firma	Perie WC dotata cu suport		16,0000	155,00	2 480,00
		<i>Total</i>	lei			42 379,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				42 379,00

		Total	lei	78 294,54
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	466,77
		Transportarea materialelor	8 %	6 107,97
		Cheltuieli de regie	7 %	5 940,85
		Total		90 810,13
		Beneficiu de deviz	5 %	4 540,51
		Total		95 350,64
		TVA	20 %	19 070,12
		Total deviz: Inclusiv salariu		114 420,76

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Utilaj tehnologic Boc A si Bloc B

Valoarea de deviz 114 420,76 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	20,6900	94,00	1 944,86
		Total manopera				1 944,86

Materiale:

1.	10	Urna gunoi	buc	22,0000	225,00	4 950,00
2.	11	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	5,0000	400,00	2 000,00
3.	2051142950700	Dibluri	buc	16,3200	3,00	48,96
4.	2612132506710	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 600x1000 mm	buc	14,4228	1 500,00	21 634,20
5.	28751142011203	Dozator de sapun	buc	16,9680	640,00	10 859,52
6.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	57,1200	25,00	1 428,00
7.	5	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	8,0000	1 240,00	9 920,00
8.	6	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 999,00	8 997,00
9.	7	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 999,00	8 997,00
10.	8	Suport pentru hirtie de WC	buc	19,0000	265,00	5 035,00
11.	9	Perie WC dotata cu suport	buc	16,0000	155,00	2 480,00
		Total materiale de construcții				76 349,68
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	78 294,54
Asigurarea sociala si medicala	24 %	466,77
Transportarea materialelor	8 %	6 107,97
Cheltuieli de regie	7 %	5 940,85
Total		90 810,13
Beneficiu de deviz	5 %	4 540,51
Total		95 350,64
TVA	20 %	19 070,12

Total deviz:

114 420,76

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			39,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,00	32,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			312,16
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 717,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	94,00	70,50
	2612132506710	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 049,20
3	SC14A1	Dozator de sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc			705,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,00	27,26
	28751142011203	Dozator de sapun	buc	1,0100	640,00	678,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 295,68
4	SC12A	Etajera din portelan, montata pe perete din beton. (Perete despartitor din ceramica pentru pisoar) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			51,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	94,00	51,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			258,50
		2. Utilaj				
5	pret firma	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V				1 240,00
	5	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 920,00
6	pret firma	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati				2 999,00
	6	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 999,00	2 999,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 997,00
7	pret firma	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati				2 999,00
	7	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 999,00	2 999,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 997,00
8	pret firma	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar				400,00
	11	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
9	pret firma	Suport pentru hirtie de WC				265,00
	8	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 035,00
10	pret firma	Urna de gunoi				225,00

1	2	3	4	5	6	7
	10	Urna gunoi	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 950,00
11	pret firma	Perie WC dotata cu suport				155,00
	9	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 480,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Utilaj tehnologic Boc D**

Valoarea de deviz 64 473,87 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	5,0000	39,02	195,10
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	5,0000	1 717,80	8 589,00
3	SC14A1	Dozator de sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc	6,0000	705,98	4 235,88
		<i>Total</i>	lei			13 019,98
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				13 019,98 680,56
		2. Utilaj				
4	pret firma	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V		5,0000	1 240,00	6 200,00
5	pret firma	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati		3,0000	2 999,00	8 997,00
6	pret firma	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati		3,0000	2 999,00	8 997,00
7	pret firma	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar		5,0000	400,00	2 000,00
8	pret firma	Suport pentru hirtie de WC		7,0000	265,00	1 855,00

1	2	3	4	5	6	7
9	pret firma	Urna de gunoi		9,0000	225,00	2 025,00
10	pret firma	Perie WC dotata cu suport		7,0000	155,00	1 085,00
		<i>Total</i>	lei			31 159,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				31 159,00

		Total	lei	44 178,98
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	163,33
		Transportarea materialelor	8 %	3 479,87
		Cheltuieli de regie	7 %	3 347,55
		Total		51 169,73
		Beneficiu de deviz	5 %	2 558,49
		Total		53 728,22
		TVA	20 %	10 745,65
		Total deviz: Inclusiv salariu		64 473,87

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Utilaj tehnologic Boc D**

Valoarea de deviz 64 473,87 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2400	94,00	680,56
Total manopera						680,56

Materiale:

1.	10	Urna gunoi	buc	9,0000	225,00	2 025,00
2.	11	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	5,0000	400,00	2 000,00
3.	2051142950700	Dibluri	buc	10,2000	3,00	30,60
4.	2612132506710	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	5,1510	1 500,00	7 726,50
5.	28751142011203	Dozator de sapun	buc	6,3630	640,00	4 072,32
6.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	20,4000	25,00	510,00
7.	5	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	5,0000	1 240,00	6 200,00
8.	6	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 999,00	8 997,00
9.	7	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	2 999,00	8 997,00
10.	8	Suport pentru hirtie de WC	buc	7,0000	265,00	1 855,00
11.	9	Perie WC dotata cu suport	buc	7,0000	155,00	1 085,00
Total materiale de construcții						43 498,42
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	44 178,98
Asigurarea sociala si medicala	24 %	163,33
Transportarea materialelor	8 %	3 479,87
Cheltuieli de regie	7 %	3 347,55
Total		51 169,73
Beneficiu de deviz	5 %	2 558,49
Total		53 728,22
TVA	20 %	10 745,65

Total deviz: 64 473,87

Intocmit SRL "Javelin N.A."
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total

1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			39,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	94,00	32,90
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	3,00	6,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,10
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 717,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	94,00	70,50
	2612132506710	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	1,0100	1 500,00	1 545,30
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	25,00	102,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 589,00
3	SC14A1	Dozator de sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc			705,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	94,00	27,26
	28751142011203	Dozator de sapun	buc	1,0100	640,00	678,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 235,88
		2. Utilaj				
4	pret firma	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V				1 240,00
	5	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 240,00	1 240,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 200,00
5	pret firma	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati				2 999,00
	6	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 999,00	2 999,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 997,00
6	pret firma	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati				2 999,00
	7	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	2 999,00	2 999,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 997,00
7	pret firma	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar				400,00
	11	Perete despartitor din ceramica pentru pisoar	buc	1,0000	400,00	400,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 000,00
8	pret firma	Suport pentru hirtie de WC				265,00
	8	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 855,00
9	pret firma	Urna de gunoi				225,00
	10	Urna gunoi	buc	1,0000	225,00	225,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 025,00
10	pret firma	Perie WC dotata cu suport				155,00
	9	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	155,00	155,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 085,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Retele interioare de apa si canalizare. Bloc A.si Bloc B

Valoarea de deviz 208 969,01 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc A				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	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 Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	3 844,77	3 844,77
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,0000	2 775,79	2 775,79
3	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set bara de dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	547,70	547,70

1	2	3	4	5	6	7
4	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Rigola de dus cu gratar, L=700 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	1,0000	1 620,32	1 620,32
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	2 731,57	2 731,57
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	2,0000	121,32	242,65
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,0000	1 423,35	1 423,35
		<i>Total</i>	lei			13 186,15
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				13 186,15 971,10
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	15,0000	87,57	1 313,54
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	9,0000	84,51	760,59

1	2	3	4	5	6	7
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	24,0000	13,28	318,72
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	2,4000	9,13	21,91
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	24,0000	4,15	99,60
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	15,0000	56,09	841,31
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	9,0000	52,84	475,59
		<i>Total</i>	lei			3 831,26
		Total Conducte Inclusiv salariu				3 831,26 2 392,39
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2* Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	128,38	128,38
16	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"		1,0000	23,00	23,00
17	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"		1,0000	300,00	300,00
18	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25		2,0000	54,00	108,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm x 1"				
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000	220,69	662,08
20	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm		7,0000	9,00	63,00
21	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm		1,0000	18,00	18,00
22	pret	Cot PP-R, D=25 mm		16,0000	17,00	272,00
23	pret	Cot PP-R, D=20 mm		6,0000	14,00	84,00
24	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"		9,0000	17,51	157,59
25	pret	Mufa PP-R, D=25 mm		5,0000	4,00	20,00
26	pret	Mufa PP-R, D=20 mm		3,0000	3,00	9,00
27	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	10,0000	44,65	446,50
28	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	6,0000	43,65	261,90
29	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	77,25	77,25
30	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	34,86	34,86

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 665,56
		Total Accesorii pentru instalatii Inclusiv salariu				2 665,56 530,37
		<i>Total</i>	lei			19 682,97
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc A Inclusiv salariu				19 682,97 3 893,86
		2. Retele interioare de canalizare Bloc A				
		2.1. Conducte				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	24,0000	129,56	3 109,56
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	9,0000	72,56	653,02
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,3000	6,64	15,27
34	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	6,0000	72,94	437,64
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	34,86	69,72
36	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru	buc	1,0000	62,25	62,25

1	2	3	4	5	6	7
		conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
37	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la manoperei=1,2500	buc	1,0000	712,98	712,98
		<i>Total</i>	lei			5 060,44
		Total Conducte Inclusiv salariu				5 060,44 1 078,71
		2.2. Accesorii				
38	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	1,0000	150,30	150,30
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	2,0000	53,58	107,15
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	43,96	43,96
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm	buc	1,0000	33,08	33,08
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	47,58	47,58
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC,	buc	5,0000	60,96	304,79

1	2	3	4	5	6	7
		D=50 mm, 90 grade)				
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	8,0000	60,58	484,60
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	2,0000	83,58	167,15
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	83,58	83,58
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Manson	buc	8,0000	70,57	564,60
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson PVC, D=50 mm	buc	3,0000	34,96	104,87
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	2,0000	225,58	451,15
		<i>Total</i>	lei			2 542,81
		Total Accesorii Inclusiv salariu				2 542,81 814,23
		<i>Total</i>	lei			7 603,25
		Total Rețele interioare de canalizare Bloc A Inclusiv salariu				7 603,25 1 892,94
		3. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece Bloc B				
		3.1. Obiecte sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
50	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,0000	3 349,52	20 097,10
51	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 Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	2,0000	3 844,77	7 689,54
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	9,0000	2 775,78	24 982,06
53	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc	4,0000	2 731,56	10 926,26
54	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc.)=1,0150	buc	18,0000	121,32	2 183,85
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	9,0000	1 423,35	12 810,15

1	2	3	4	5	6	7
		spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei				
		<i>Total</i>	lei			78 688,96
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				78 688,96 6 370,25
		3.2. Conducte				
56	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m	39,0000	71,58	2 791,68
57	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	21,0000	87,57	1 838,96
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	27,0000	84,51	2 281,75
59	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	87,0000	13,28	1 155,36
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	8,7000	9,13	79,43
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	87,0000	4,15	361,05

1	2	3	4	5	6	7
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	39,0000	59,33	2 313,95
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	21,0000	56,09	1 177,84
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	27,0000	52,84	1 426,76
		<i>Total</i>	lei			13 426,78
		Total Conducte Inclusiv salariu				13 426,78 7 798,43
		3.3. Accesorii pentru instalatii				
65	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2* Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	128,37	385,12
66	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"		3,0000	23,00	69,00
67	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"		3,0000	300,00	900,00
68	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"		6,0000	54,00	324,00
69	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm	buc	2,0000	233,29	466,58
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	6,0000	220,69	1 324,16

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm				
71	pret	Teu egal PP-R, D=32 mm		1,0000	10,00	10,00
72	pret	Teu egal PP-R, D=25 mm		3,0000	9,00	27,00
73	pret	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm		1,0000	6,25	6,25
74	pret	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm		22,0000	6,00	132,00
75	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm		8,0000	3,00	24,00
76	pret	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm		2,0000	20,00	40,00
77	pret	Reductie PP-R, D=32 mm x 20 mm		1,0000	26,00	26,00
78	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm		5,0000	18,00	90,00
79	pret	Cot PP-R, D=32 mm		10,0000	19,00	190,00
80	pret	Cot PP-R, D=25 mm		18,0000	17,00	306,00
81	pret	Cot PP-R, D=20 mm		12,0000	14,00	168,00
82	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"		38,0000	10,30	391,40
83	pret	Mufa PP-R, D=32 mm		13,0000	5,00	65,00
84	pret	Mufa PP-R, D=25 mm		7,0000	4,00	28,00
85	pret	Mufa PP-R, D=20 mm		9,0000	3,00	27,00
86	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida Bratara fixare PP-R, D=32 mm	buc	30,0000	47,74	1 432,20
87	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1"	buc	14,0000	44,65	625,10

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=25 mm				
88	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	43,65	785,70
89	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	34,86	104,58
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	3,0000	77,25	231,75
		<i>Total</i>	lei			8 178,84
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				8 178,84 1 879,95
		<i>Total</i>	lei			100 294,58
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc B Inklusiv salariu				100 294,58 16 048,63
		4. Retele interioare de canalizare. Bloc B				
		4.1. Conducte				
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	33,0000	129,57	4 275,65
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	15,0000	72,56	1 088,37
93	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	4,8000	6,64	31,87

1	2	3	4	5	6	7
		functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
94	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	10,0000	72,94	729,40
95	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	34,86	209,16
		<i>Total</i>	lei			6 334,45
		Total Conducte Inclusiv salariu				6 334,45 1 495,16
		4.2. Accesorii				
96	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	4,0000	150,30	601,19
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	11,0000	53,57	589,32
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	4,0000	43,96	175,83
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm	buc	7,0000	33,07	231,52
100	SB09E	Piesa de legatura din material	buc	3,0000	47,57	142,72

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)				
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	4,0000	75,57	302,30
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	12,0000	60,96	731,50
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	4,0000	67,57	270,30
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	4,0000	83,58	334,30
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	2,0000	83,58	167,15
106	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	1,0000	43,96	43,96
107	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	11,0000	70,57	776,32
108	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson	buc	5,0000	34,96	174,79

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, D=50 mm				
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	6,0000	225,58	1 353,45
		<i>Total</i>	lei			5 894,65
		Total Accesorii Inclusiv salariu				5 894,65 1 885,76
		<i>Total</i>	lei			12 229,10
		Total Retele interioare de canalizare. Bloc B Inclusiv salariu				12 229,10 3 380,92

		Total	lei	139 809,90
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 051,92
		Transportarea materialelor	8 %	9 136,70
		Cheltuieli de regie	7 %	10 849,89
		Total		165 848,41
		Beneficiu de deviz	5 %	8 292,43
		Total		174 140,84
		TVA	20 %	34 828,17
		Total deviz: Inclusiv salariu		208 969,01

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bloc A.si Bloc B**

Valoarea de deviz 208 969,01 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,8200	83,00	68,06
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	234,3315	83,00	19 449,51
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	24,8400	83,00	2 061,72
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	38,8500	83,00	3 224,55
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,9700	83,00	412,51
		Total manopera				25 216,35

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2610	55,00	14,35
3.	19	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	4,0000	23,00	92,00
4.	20	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	4,0000	300,00	1 200,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	12,0000	3,00	36,00
6.	21	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	8,0000	54,00	432,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,1100	4,00	20,44
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0960	50,00	4,80
9.	22	Teu egal PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
10.	229	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0000	20,00	40,00
11.	23	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
12.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475	250,00	36,87
13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0662	55,00	3,64
14.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500	45,00	2,25
15.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,9560	65,00	257,14
16.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	16,0000	2,00	32,00
17.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1440	150,00	21,60
18.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,2100	58,00	534,18
19.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,0000	53,20	1 064,00
20.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,1200	50,00	306,00
21.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,0600	33,00	100,98
22.	252121671705010	Conducta PP-R dm 25mm	m	36,7200	33,00	1 211,76
23.	252121671705011	Conducta PP-R dm 20 mm	m	36,7200	30,00	1 101,60
24.	25212167170509	Conducta PP-R dm32 mm	m	39,7800	40,00	1 591,20
25.	252121672016045	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	58,7100	99,00	5 812,29
26.	25212167201604	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	24,7200	50,00	1 236,00

	6					
27.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,0760	36,00	506,74
28.	25221033048405 1	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000	1 200,00	600,00
29.	25231567210375 3	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	13,0000	28,00	364,00
30.	25231567210375 4	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	5,0000	25,00	125,00
31.	25231567210375 58	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	8,0000	7,50	60,00
32.	25231567210375 7	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	4,0000	22,00	88,00
33.	25231567210375 8	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	4,0000	50,00	200,00
34.	25231567210375 9	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	17,0000	42,00	714,00
35.	25231567210376 0	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	8,0000 4,0000	35,00 42,00	280,00 168,00
36.	25231567210376 1	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	6,0000	58,00	348,00
37.	25231567210376 2	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	3,0000	58,00	174,00
38.	25231567210376 3	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
39.	25231567210376 4	Manson PVC, D=110 mm	buc	19,0000	45,00	855,00
40.	25231567210376 5	Manson PVC, D=50 mm	buc	8,0000	16,00	128,00
41.	25231567210376 6	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	8,0000	200,00	1 600,00
42.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	30,0000	2,00	60,00
43.	26221024380003	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	10,3020	2 235,00	23 024,97
44.	26221024427602	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	3,1209	2 534,00	7 908,36
45.	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc	buc	6,1200	2 000,00	12 240,00
46.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,2100	400,00	3 684,00
47.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	10,3020	150,00	1 545,30
48.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2349	3,00	3,72
49.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	120,00	0,04
50.	27	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	6,25	6,25
51.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0113	23,00	0,26
52.	28	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	8,0000 7,0000	3,00 9,00	24,00 63,00
53.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	6,3000	40,00	252,00
54.	284	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm	buc	22,0000	6,00	132,00
55.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,1200	55,00	6,60
56.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	30,0000	2,00	60,00
57.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0400	60,00	2,40
58.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
59.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	30,0000	1,00	30,00
60.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,1200	63,00	385,56
61.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	2,00	32,00
62.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,1200	20,00	122,40

63.	2875114202800	Sifon pt.lavoar 90grade cromat	buc	10,2000	85,00	867,00
64.	28751142029055	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0200	1 500,00	1 530,00
65.	28751142029055 2	Sifon pardoseala D50mm	buc	5,2500	75,00	393,75
66.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200	75,00	459,00
67.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	10,2000	63,00	642,60
68.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	200,00	618,00
69.	28752741101022	Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm	buc	2,0000	215,00	430,00
70.	28752741101022 2	Robinet cu sfera PP-R, D=25mm	buc	9,0000	205,00	1 845,00
71.	28752742040003 9	Bratară fixare Bratară fixare PP-R, D=32 mm	buc	30,0000	15,00	450,00
72.	28752742040004 0	Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc	24,0000	10,00	240,00
73.	28752742040004 1	Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc	24,0000	9,00	216,00
74.	28752742040404 8	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	16,0000	60,00	960,00
75.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	48,0000	2,00	96,00
76.	28752773305224 7	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	4,0000	18,00	72,00
77.	29131242013504	Set bara de dus	buc	1,0050	450,00	452,25
78.	29131242013506	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun	buc	5,0250	2 623,00	13 180,58
79.	29131242013708	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	10,0000	1 180,00	11 800,00
80.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	20,3000	95,00	1 928,50
81.	29131242021001 8	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	4,0200	99,00	397,98
82.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	4,0200	18,00	72,36
83.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,2100	99,00	911,79
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,2100	78,00	718,38
85.	30	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	26,00	26,00
86.	31	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	6,0000	18,00	108,00
87.	32	Cot PP-R, D=32 mm	buc	10,0000	19,00	190,00
88.	3220137315778	Decapant	kg	0,7840	32,00	25,08
89.	33	Cot PP-R, D=25 mm	buc	34,0000	17,00	578,00
90.	33205173522315	Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm	m	42,1785	28,00	1 181,00
91.	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	38,9340	25,00	973,35
92.	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	38,9340	22,00	856,55
93.	34	Cot PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	14,00	252,00
94.	35	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	39,1400 9,2700	10,00 17,00	391,40 157,59
95.	36	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	13,0000	5,00	65,00
96.	37	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	12,0000	4,00	48,00
97.	38	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	12,0000	3,00	36,00
98.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,03
Total materiale de construcții						114 208,73

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,0400	25,00	26,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,9489	25,00	98,72
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,2040	25,00	5,10
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,2000	25,00	255,00
Total utilaje de construcții						384,82

Total	lei	139 809,90
Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 051,92
Transportarea materialelor	8 %	9 136,70
Cheltuieli de regie	7 %	10 849,89
Total		165 848,41
Beneficiu de deviz	5 %	8 292,43
Total		174 140,84
TVA	20 %	34 828,17

Total deviz:

208 969,01

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta Institutiei Publice Liceul Teoretic "Alexei Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni

Investitor OFICIUL NATIONAL DE DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece Bloc A				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	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 Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			3 844,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	83,00	348,60
	26221024427602	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0100	2 534,00	2 636,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	101,97

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,74
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 844,77
2	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			2 775,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	83,00	157,70
	26221024380003	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	1,0100	2 235,00	2 302,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar 90grade cromat	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,00	10,10
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 775,79
3	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set bara de dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			547,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013504	Set bara de dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,70
4	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Rigola de dus cu gratar, L=700 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			1 620,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	83,00	87,15
	28751142029055	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	55,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 620,32
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			2 731,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013506	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun	buc	1,0000	2 623,00	2 636,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 731,57
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			121,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	95,00	96,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,65
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc			1 423,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	83,00	136,95
	29131242013708	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru economisirea apei)				
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	53,20	106,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 423,35
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			87,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29
	252121671705010	Conducta PP-R dm 25mm	m	1,0200	33,00	33,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 313,54
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			84,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29
	252121671705011	Conducta PP-R dm 20 mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			760,59
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	83,00	13,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			318,72
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	83,00	9,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,91
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	83,00	4,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			99,60
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			56,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	25,00	27,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			841,31
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			52,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	22,00	23,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			475,59
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2* Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			128,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	83,00	10,79
	291312420210018	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	1,0000	99,00	99,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	18,00	18,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			128,38
16	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"				23,00
	19	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,00
17	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"				300,00
	20	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
18	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"				54,00
	21	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc			220,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	83,00	14,94
	287527411010222	Robinet cu sfera PP-R, D=25mm	buc	1,0000	205,00	205,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,08
20	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm				9,00
	28	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,00
21	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm				18,00
	31	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,00
22	pret	Cot PP-R, D=25 mm				17,00
	33	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			272,00
23	pret	Cot PP-R, D=20 mm				14,00
	34	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			84,00
24	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"				17,51
	35	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	17,00	17,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,59
25	pret	Mufa PP-R, D=25 mm				4,00
	37	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,00
26	pret	Mufa PP-R, D=20 mm				3,00
	38	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9,00
27	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc			44,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400040	Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			446,50
28	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc			43,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400041	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			261,90
29	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc			77,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	83,00	41,50
	287527733052247	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			77,25
30	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			34,86
		2. Retele interioare de canalizare Bloc A				
		2.1. Conducte				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m			129,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	83,00	26,56
	252121672016045	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	99,00	101,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,56
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m			72,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	83,00	20,75
	252121672016046	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			653,02
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			15,27
34	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC	buc			72,94

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64
	287527420404048	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,64
35	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,72
36	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			62,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	8,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	83,00	53,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,25
37	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la manoperei=1,2500	buc			712,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	83,00	67,44
	252210330484051	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,4000	1 200,00	600,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	250,00	36,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	55,00	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	23,00	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	45,00	2,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	120,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,98
		2.2. Accesorii				
38	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			150,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	83,00	68,89
	287511420290552	Sifon pardoseala D50mm	buc	1,0000	75,00	78,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,30
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc			53,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103753	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			107,15
40	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc			43,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103754	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,96
41	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm	buc			33,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	2523156721037558	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33,08
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103757	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			47,58
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			60,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103759	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			304,79
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			60,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103760	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			484,60
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,15
46	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,58
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Manson	buc			70,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103764	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,60

1	2	3	4	5	6	7
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson PVC, D=50 mm	buc			34,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103765	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,87
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc			225,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103766	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			451,15
		3. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc B				
		3.1. Obiecte sanitare				
50	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 349,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	83,00	365,20
	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	75,00	76,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	408,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	100,98
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	36,00	84,46
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,16
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	79,56
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,40
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	50,00	51,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 097,10
51	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 Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			3 844,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	83,00	348,60
	26221024427602	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0100	2 534,00	2 636,12
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	101,97
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,74
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 689,54
52	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade	buc			2 775,78

1	2	3	4	5	6	7
		cromat, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	83,00	157,70
	26221024380003	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	1,0100	2 235,00	2 302,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar 90grade cromat	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,00	10,10
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 982,06
53	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			2 731,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013506	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun	buc	1,0000	2 623,00	2 636,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 926,26
54	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			121,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	95,00	96,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 183,85
55	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc			1 423,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	83,00	136,95
	29131242013708	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	1,0000	1 180,00	1 180,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	53,20	106,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 810,15
		3.2. Conducte				
56	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm	m			71,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	83,00	29,88
	25212167170509	Conducta PP-R dm32 mm	m	1,0200	40,00	40,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	25,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 791,68
57	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			87,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29
	252121671705010	Conducta PP-R dm 25mm	m	1,0200	33,00	33,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 838,96
58	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de	m			84,51

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29
	252121671705011	Conducta PP-R dm 20 mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 281,75
59	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	83,00	13,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 155,36
60	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	83,00	9,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			79,43
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	83,00	4,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,05
62	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			59,33
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522315	Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm	m	1,0300	28,00	30,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 313,95
63	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			56,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	25,00	27,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 177,84
64	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			52,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	22,00	23,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 426,76
		3.3. Accesorii pentru instalatii				
65	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2* Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			128,37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	83,00	10,79

1	2	3	4	5	6	7
	291312420210018	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	1,0000	99,00	99,49
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	18,00	18,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			385,12
66	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"				23,00
	19	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,00
67	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"				300,00
	20	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
68	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"				54,00
	21	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,00
69	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm	buc			233,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	83,00	17,43
	28752741101022	Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	215,00	215,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	32,00	0,26
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	25,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,58
70	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc			220,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	83,00	14,94
	287527411010222	Robinet cu sfera PP-R, D=25mm	buc	1,0000	205,00	205,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 324,16
71	pret	Teu egal PP-R, D=32 mm				10,00
	22	Teu egal PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,00
72	pret	Teu egal PP-R, D=25 mm				9,00
	23	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,00
73	pret	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm				6,25
	27	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	6,25	6,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6,25
74	pret	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm				6,00
	284	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
75	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm				3,00
	28	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24,00
76	pret	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm				20,00
	229	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,00
77	pret	Reductie PP-R, D=32 mm x 20 mm				26,00
	30	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000	26,00	26,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,00
78	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm				18,00
	31	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
79	pret	Cot PP-R, D=32 mm				19,00
	32	Cot PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	19,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
80	pret	Cot PP-R, D=25 mm				17,00
	33	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,00
81	pret	Cot PP-R, D=20 mm				14,00
	34	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,00
82	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"				10,30
	35	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	10,00	10,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			391,40
83	pret	Mufa PP-R, D=32 mm				5,00
	36	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
84	pret	Mufa PP-R, D=25 mm				4,00
	37	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,00
85	pret	Mufa PP-R, D=20 mm				3,00
	38	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,00
86	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă Bratară fixare PP-R, D=32 mm	buc			47,74
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,2800	83,00	23,24
	287527420400039	Bratară fixare Bratară fixare PP-R, D=32 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	40,00	2,00
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,1000	25,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 432,20
87	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc			44,65
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400040	Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,10
88	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc			43,65
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400041	Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,70
89	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor de servizie CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,58
90	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la	buc			77,25

1	2	3	4	5	6	7
		plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	83,00	41,50
	287527733052247	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,75
		4. Retele interioare de canalizare. Bloc B				
		4.1. Conducte				
91	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m			129,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	83,00	26,56
	252121672016045	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	99,00	101,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 275,65
92	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m			72,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	83,00	20,75
	252121672016046	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 088,37
93	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31,87
94	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc			72,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64
	287527420404048	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			729,40
95	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,16
		4.2. Accesorii				
96	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			150,30

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	83,00	68,89
	287511420290552	Sifon pardoseala D50mm	buc	1,0000	75,00	78,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,19
97	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc			53,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103753	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,32
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc			43,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103754	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			175,83
99	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm	buc			33,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103755	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,52
100	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			47,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103757	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,72
101	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc			75,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103758	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,30
102	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			60,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103759	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			731,50
103	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			67,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103760	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,30
104	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			334,30
105	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,15
106	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc			43,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103763	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,96
107	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			70,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103764	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			776,32
108	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson PVC, D=50 mm	buc			34,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103765	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			174,79
109	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc			225,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103766	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 353,45

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Bl D**

Valoarea de deviz 121 983,26 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc D				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	6,0000	3 349,52	20 097,10
2	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 Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc	1,0000	3 844,77	3 844,77
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	5,0000	2 739,73	13 698,64

1	2	3	4	5	6	7
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set bara de dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	1,0000	547,70	547,70
5	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Rigola de dus cu gratar, L=700 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	1,0000	1 620,32	1 620,32
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	3,0000	2 730,56	8 191,68
7	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc	10,0000	121,32	1 213,25
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	5,0000	2 043,35	10 216,75
		<i>Total</i>	lei			59 430,21
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				59 430,21 4 731,00
		1.2. Conducte				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	21,0000	87,57	1 838,96

1	2	3	4	5	6	7
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	27,0000	84,51	2 281,75
11	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	48,0000	13,28	637,44
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,8000	9,13	43,82
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	48,0000	4,15	199,20
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	21,0000	56,09	1 177,84
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m	27,0000	52,84	1 426,76
		<i>Total</i>	lei			7 605,77
		Total Conducte Inclusiv salariu				7 605,77 4 784,78
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2*	buc	2,0000	128,38	256,75

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050				
17	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"		1,0000	23,00	23,00
18	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"		1,0000	300,00	300,00
19	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"		2,0000	54,00	108,00
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000	220,69	662,08
21	pret	Teu egal PP-R, D=25 mm		5,0000	9,00	45,00
22	pret	Teu egal PP-R, D=20 mm		4,0000	8,00	32,00
23	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm		17,0000	9,00	153,00
24	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm		6,0000	18,00	108,00
25	pret	Cot PP-R, D=25 mm		12,0000	17,00	204,00
26	pret	Cot PP-R, D=20 mm		18,0000	14,00	252,00
27	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"		28,0000	17,51	490,28
28	pret	Mufa PP-R, D=25 mm		7,0000	4,00	28,00
29	pret	Mufa PP-R, D=20 mm		9,0000	3,00	27,00
30	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=25 mm	buc	14,0000	44,65	625,10
31	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	43,65	785,70

1	2	3	4	5	6	7
32	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	34,86	69,72
33	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000	77,25	154,50
		<i>Total</i>	lei			4 324,13
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				4 324,13 1 015,92
		<i>Total</i>	lei			71 360,11
		Total Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece Bloc D Inklusiv salariu				71 360,11 10 531,70
		2. Rețele interioare de canalizare Bloc D				
		2.1. Conducte				
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	24,0000	129,56	3 109,56
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	18,0000	72,56	1 306,04
36	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	4,2000	6,64	27,89
37	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin	buc	6,0000	72,94	437,64

1	2	3	4	5	6	7
		inpuscare, conductele avind diametrul de 4" Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm				
38	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	34,86	104,58
39	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	62,25	62,25
40	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la manoperei=1,2500	buc	1,0000	712,98	712,98
		<i>Total</i>	lei			5 760,94
		Total Conducte Inclusiv salariu				5 760,94 1 312,94
		2.2. Accesorii				
41	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	5,0000	150,30	751,48
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	9,0000	53,58	482,18
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	6,0000	43,96	263,75
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm	buc	4,0000	33,08	132,30

1	2	3	4	5	6	7
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000	47,58	95,15
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	15,0000	60,96	914,37
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	4,0000	60,58	242,30
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	2,0000	83,58	167,15
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	83,58	83,58
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	2,0000	43,96	87,92
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Manson	buc	8,0000	70,57	564,60
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson PVC, D=50 mm	buc	6,0000	34,96	209,75
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,0000	225,57	676,72

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm				
		<i>Total</i>	lei			4 671,25
		Total Accesorii Inclusiv salariu				4 671,25 1 640,91
		<i>Total</i>	lei			10 432,19
		Total Retele interioare de canalizare Bloc D Inclusiv salariu				10 432,19 2 953,85

		Total	lei	81 792,30
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	3 236,53
		Transportarea materialelor	8 %	5 449,77
		Cheltuieli de regie	7 %	6 333,50
		Total		96 812,10
		Beneficiu de deviz	5 %	4 840,62
		Total		101 652,72
		TVA	20 %	20 330,54
		Total deviz: Inclusiv salariu		121 983,26

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Rețele interioare de apa si canalizare. BI D**

Valoarea de deviz 121 983,26 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	83,00	33,20
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	132,6865	83,00	11 012,98
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,1400	83,00	841,62
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,8000	83,00	1 394,40
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4500	83,00	203,35
		Total manopera				13 485,55

Material:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030	280,00	0,84
2.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2610	55,00	14,35
3.	19	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	23,00	23,00
4.	20	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
5.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,0000	3,00	18,00
6.	21	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000	54,00	108,00
7.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4390	4,00	9,76
8.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0360	50,00	1,80
9.	23	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	5,0000	9,00	45,00
10.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475	250,00	36,87
11.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0662	55,00	3,64
12.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500	45,00	2,25
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,8770	65,00	122,01
14.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000	2,00	12,00
15.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0960	150,00	14,40
16.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	7,1500	58,00	414,70
17.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	53,20	532,00
18.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,1200	50,00	306,00
19.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	33,00	50,49
20.	252121671705010	Conducta PP-R dm 25mm	m	21,4200	33,00	706,86
21.	252121671705011	Conducta PP-R dm 20 mm	m	27,5400	30,00	826,20
22.	252121672016045	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	24,7200	99,00	2 447,28
23.	252121672016046	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	18,5400	50,00	927,00
24.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,0760	36,00	506,74
25.	252210330484051	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000	1 200,00	600,00

26.	25231567210375 3	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	9,0000	28,00	252,00
27.	25231567210375 4	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	6,0000	25,00	150,00
28.	25231567210375 58	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	4,0000	7,50	30,00
29.	25231567210375 7	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000	22,00	44,00
30.	25231567210375 9	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	15,0000	42,00	630,00
31.	25231567210376 0	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	4,0000	35,00	140,00
32.	25231567210376 1	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	2,0000	58,00	116,00
33.	25231567210376 2	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	58,00	58,00
34.	25231567210376 3	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	2,0000	25,00	50,00
35.	25231567210376 4	Manson PVC, D=110 mm	buc	8,0000	45,00	360,00
36.	25231567210376 5	Manson PVC, D=50 mm	buc	6,0000	16,00	96,00
37.	25231567210376 6	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	3,0000	200,00	600,00
38.	26	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000	8,00	32,00
39.	26221024380003	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	5,1510	2 200,00	11 332,20
40.	26221024427602	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0403	2 534,00	2 636,12
41.	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc	buc	6,1200	2 000,00	12 240,00
42.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	7,1500	400,00	2 860,00
43.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1510	150,00	772,65
44.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2349	3,00	3,71
45.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	120,00	0,04
46.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0113	23,00	0,26
47.	28	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	17,0000	9,00	153,00
48.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,2000	40,00	128,00
49.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600	55,00	3,30
50.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200	60,00	1,20
51.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	6,0000	2,00	12,00
52.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,1200	63,00	385,56
53.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,00
54.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,1200	20,00	122,40
55.	2875114202800	Sifon pt.lavoar 90grade cromat	buc	5,1000	85,00	433,50
56.	28751142029055	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0200	1 500,00	1 530,00
57.	28751142029055 2	Sifon pardoseala D50mm	buc	5,2500	75,00	393,75
58.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200	75,00	459,00
59.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	63,00	321,30
60.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300	200,00	206,00
61.	28752741101022 2	Robinet cu sfera PP-R, D=25mm	buc	3,0000	205,00	615,00
62.	28752742040004 0	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	14,0000	10,00	140,00
63.	28752742040004 1	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	9,00	162,00
64.	28752742040404	Brida fixare cu diblu, garnitura	buc	6,0000	60,00	360,00

	8	antizgomot, D=110 mm				
65.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,0000	2,00	64,00
66.	28752773305224 7	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000	18,00	36,00
67.	29131242013504	Set bara de dus	buc	1,0050	450,00	452,25
68.	29131242013506	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun	buc	3,0150	2 622,00	7 905,33
69.	29131242013708	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	5,0000	1 800,00	9 000,00
70.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	95,00	964,25
71.	29131242021001 8	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	2,0100	99,00	198,99
72.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascare robinetelor	buc	2,0100	18,00	36,18
73.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	7,1500	99,00	707,85
74.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	7,1500	78,00	557,70
75.	31	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	6,0000	18,00	108,00
76.	3220137315778	Decapant	kg	0,3090	32,00	9,88
77.	33	Cot PP-R, D=25 mm	buc	12,0000	17,00	204,00
78.	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	22,7115	25,00	567,79
79.	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	29,2005	22,00	642,41
80.	34	Cot PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	14,00	252,00
81.	35	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	28,8400	17,00	490,28
82.	37	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	7,0000	4,00	28,00
83.	38	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	9,0000	3,00	27,00
84.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	22,00	0,03
		Total materiale de constructii				68 122,12

Utilaje de constructii:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200	25,00	13,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,0112	25,00	50,28
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0540	25,00	1,35
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,8000	25,00	120,00
		Total utilaje de constructii				184,63

Total	lei	81 792,30
Asigurarea sociala si medicala	24 %	3 236,53
Transportarea materialelor	8 %	5 449,77
Cheltuieli de regie	7 %	6 333,50
Total		96 812,10
Beneficiu de deviz	5 %	4 840,62
Total		101 652,72
TVA	20 %	20 330,54

Total deviz:

121 983,26

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul Teoretic
"Alexei Mateevici" din satul Pirlita, raionul
Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI
LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece Bloc D				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fonta emailată, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat îngropat Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 349,52
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,4000	83,00	365,20
	26221024469401	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legatură, robinet, etc	buc	1,0000	2 000,00	2 040,00
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	75,00	76,50
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	408,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	100,98
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	36,00	84,46
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,16
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	79,56
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,40
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	50,00	51,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 097,10
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înalțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			3 844,77
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	83,00	348,60
	26221024427602	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,0100	2 534,00	2 636,12
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	400,00	412,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	99,00	101,97
	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	58,00	59,74
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	200,00	206,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 844,77
3	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos,	buc			2 739,73

1	2	3	4	5	6	7
		etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	83,00	157,70
	26221024380003	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	1,0100	2 200,00	2 266,44
	2875114202800	Sifon pt.lavoar 90grade cromat	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	33,00	10,10
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	150,00	154,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 698,64
4	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set bara de dus Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			547,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013504	Set bara de dus	buc	1,0000	450,00	452,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			547,70
5	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Rigola de dus cu gratar, L=700 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc			1 620,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	83,00	87,15
	28751142029055	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	3,00	0,37
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	55,00	2,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 620,32
6	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			2 730,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	83,00	95,45
	29131242013506	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun	buc	1,0000	2 622,00	2 635,11
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 191,68
7	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0150	buc			121,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	83,00	24,90
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	95,00	96,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 213,25
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc			2 043,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	83,00	136,95
	29131242013708	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	53,20	106,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 216,75
		1.2. Conducte				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			87,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29

1	2	3	4	5	6	7
	252121671705010	Conducta PP-R dm 25mm	m	1,0200	33,00	33,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 838,96
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			84,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	83,00	52,29
	252121671705011	Conducta PP-R dm 20 mm	m	1,0200	30,00	30,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	150,00	0,30
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 281,75
11	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			13,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	83,00	13,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			637,44
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			9,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	83,00	9,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			43,82
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			4,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	83,00	4,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,20
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			56,09
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522316	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	25,00	27,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 177,84
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm Materiale marunte=1,0500	m			52,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	83,00	29,05
	33205173522317	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	22,00	23,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 426,76
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2* Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			128,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	83,00	10,79
	291312420210018	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	1,0000	99,00	99,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	18,00	18,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,75
17	pret	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"				23,00
	19	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,00
18	pret	Supapa de siguranta, D=1/2"				300,00
	20	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
19	pret	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"				54,00
	21	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	54,00	54,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
20	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc			220,69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	83,00	14,94
	287527411010222	Robinet cu sfera PP-R, D=25mm	buc	1,0000	205,00	205,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	4,00	0,08
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	25,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			662,08
21	pret	Teu egal PP-R, D=25 mm				9,00
	23	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
22	pret	Teu egal PP-R, D=20 mm				8,00
	26	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	8,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
23	pret	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm				9,00
	28	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			153,00
24	pret	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm				18,00
	31	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,00
25	pret	Cot PP-R, D=25 mm				17,00
	33	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,00
26	pret	Cot PP-R, D=20 mm				14,00
	34	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	14,00	14,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			252,00
27	pret	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"				17,51
	35	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	17,00	17,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			490,28
28	pret	Mufa PP-R, D=25 mm				4,00
	37	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			28,00
29	pret	Mufa PP-R, D=20 mm				3,00
	38	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,00
30	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc			44,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400040	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			625,10

1	2	3	4	5	6	7
31	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 1" inclusiv, pe dibluri cu expansiune, pe zid de beton Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc			43,65
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,3000	83,00	24,90
	287527420400041	Bratară fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2875276313344	Diblu cu expansiune cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	40,00	4,00
	2952270007609	Mășină de găurit electrică	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			785,70
32	RpCU05F1	Execuția strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru execuția strângerilor mecanizate	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			69,72
33	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc			77,25
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,5000	83,00	41,50
	287527733052247	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2051142950706	Dibluri de distanțare din masă plastică 6x40mm	buc	3,0000	3,00	9,00
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	55,00	1,65
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	60,00	0,60
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	25,00	6,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			154,50
		2. Rețele interioare de canalizare Bloc D				
		2.1. Conducte				
34	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 110 mm Conductă din PVC cu mufa, D=110 mm	m			129,56
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3200	83,00	26,56
	252121672016045	Conductă din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	99,00	101,97
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0150	65,00	0,98
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 109,56
35	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, montată aparent sau îngropată sub pardoseală, având diametrul de 50 mm Conductă din PVC cu mufa, D=50 mm	m			72,56
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,2500	83,00	20,75
	252121672016046	Conductă din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 306,04
36	SF04A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m			6,64
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			27,89
37	SA38I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4" Bridă fixare cu diblu, garnitură antizgomot, D=110 mm	buc			72,94
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	83,00	6,64

1	2	3	4	5	6	7
	287527420404048	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	50,00	0,30
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	2,00	2,00
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	2,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,64
38	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			34,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	83,00	4,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,58
39	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			62,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	83,00	8,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	83,00	53,95
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,25
40	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm Coeficient la pentru materiale=1,2500 Coeficient la manoperei=1,2500	buc			712,98
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	83,00	67,44
	252210330484051	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,4000	1 200,00	600,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	250,00	36,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	55,00	3,64
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	23,00	0,26
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	45,00	2,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	3,00	1,61
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	120,00	0,04
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	280,00	0,84
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			712,98
		2.2. Accesorii				
41	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			150,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	83,00	68,89
	287511420290552	Sifon pardoseala D50mm	buc	1,0000	75,00	78,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,35
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	55,00	2,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			751,48
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc			53,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103753	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			482,18
43	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc			43,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103754	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			263,75
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru	buc			33,08

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie redusa PVC, D=110 x 50 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	2523156721037558	Ramificatie dubla PVC, D=110 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,30
45	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc			47,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103757	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,15
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc			60,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103759	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			914,37
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc			60,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103760	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	35,00	35,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			242,30
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103761	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			167,15
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc			83,58
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103762	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			83,58
50	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc			43,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103763	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,92
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Manson	buc			70,57

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103764	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,28
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,60
52	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Manson PVC, D=50 mm	buc			34,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	83,00	18,26
	252315672103765	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	4,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			209,75
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc			225,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	83,00	23,24
	252315672103766	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	4,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			676,72

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire. Ventilare (IV). Bloc A si bloc B
Valoarea de deviz 118 558,67 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V		3,0000	4 200,00	12 600,00
2	pret piata	Ventilator TD Silent 500/125 Silent		3,0000	3 620,00	10 860,00
3	pret piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent		1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Total</i>	lei			27 060,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				27 060,00 14 460,00
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3,0000	265,60	796,80
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	4,0000	964,90	3 859,60
		<i>Total</i>	lei			4 656,40
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 656,40 4 631,40
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc	2,0000	705,64	1 411,28

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1000 mm, H=500 mm				
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000	63,80	255,20
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000	146,48	585,90
9	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000	28,45	113,79
10	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m	4,0000	81,51	326,03
11	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	11,63	46,52
12	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	0,2500	77,44	19,36
		<i>Total</i>	lei			2 758,08
		Total Incalzire. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000 Inklusiv salariu				2 758,08 400,68
		3.2. Incalzire. Bloc A si Bloc B.				

1	2	3	4	5	6	7
		Cota 3.300				
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	63,80	127,60
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000	146,48	585,90
15	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000	28,45	113,79
16	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m	4,0000	81,51	326,03
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000	11,63	46,52
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	0,2500	77,44	19,36
		<i>Total</i>	lei			1 219,20
		Total Incalzire. Bloc A si Bloc B. Cota 3.300 Inclusiv salariu				1 219,20 301,08
		3.3. Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000				
19	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125	buc	2,0000	1 234,58	2 469,16

1	2	3	4	5	6	7
20	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	1,0000	1 248,14	1 248,14
21	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	10,0000	141,50	1 415,00
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,0800	597,59	2 438,15
23	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,1000	597,59	3 047,72
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	12,0600	597,59	7 206,97
25	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000	40,43	40,43
26	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	201,50	403,00
27	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	240,50	240,50
28	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	306,50	306,50
29	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 800x100	buc	1,0000	361,50	361,50
30	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	14,3700	296,42	4 259,54
31	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95	m2	14,3700	195,75	2 812,86

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m2)				
		<i>Total</i>	lei			26 249,47
		Total Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000 Inclusiv salariu				26 249,47 8 949,14
		3.4. Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 3.300				
32	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000	1 248,14	2 496,28
33	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	9,0000	141,50	1 273,50
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,1400	597,59	1 876,43
35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	3,5300	597,59	2 109,49
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	6,0300	597,59	3 603,47
37	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	2,0000	40,43	80,86
38	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	240,50	240,50
39	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	321,50	321,50
40	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	5,0200	296,42	1 488,03
41	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la	m2	5,0200	195,75	982,64

1	2	3	4	5	6	7
		conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)				
		<i>Total</i>	lei			14 472,70
		Total Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 3.300 Inclusiv salariu				14 472,70 5 208,67
		<i>Total</i>	lei			44 699,45
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				44 699,45 14 859,57

		Total	lei	76 415,85
		Asigurarea sociala si medicala	24 %	8 148,23
		Transportarea materialelor	8 %	3 374,40
		Cheltuieli de regie	7 %	6 155,70
		Total		94 094,18
		Beneficiu de deviz	5 %	4 704,71
		Total		98 798,89
		TVA	20 %	19 759,78
		Total deviz: Inclusiv salariu		118 558,67

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire. Ventilare (IV). Bloc A si bloc B**

Valoarea de deviz 118 558,67 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	2	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000 3,0000	3 600,00 3 620,00	3 600,00 10 860,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	12,2200	83,00	1 014,26
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,6035	83,00	1 046,09
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0800	83,00	6,64
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	10,0000	83,00	830,00
6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,6000	83,00	796,80
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,7900	83,00	729,57
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	174,4932	83,00	14 482,92
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2150	83,00	17,84
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,0496	83,00	502,11
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	83,00	64,74
		Total manopera				33 950,97

Materiale:

1.	1	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	3,0000	4 200,00	12 600,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2220	200,00	44,40
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,5828	5,00	2,92
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,4643	250,00	616,07
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	1,8596	50,00	92,97
6.	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,0750	95,00	7,12
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4600	32,00	14,72
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,4114	95,00	39,08
9.	2430226100837	Email alchidal BT-177	kg	0,0750	95,00	7,12
10.	25212167010001	Teava D=20x1,8 mm	m	11,3680	23,00	261,46
11.	25231567138001	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	8,0000	12,00	96,00
12.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,6000	55,00	33,00
13.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	19,9717	234,00	4 673,38
14.	27104036013003	Tabla zincata 0.5mm	kg	76,5905	43,00	3 293,39
15.	27104036072001	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125	kg	4,5200	418,00	1 889,36
16.	27104036072002	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	6,7800	424,00	2 874,72
17.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	161,1132	41,00	6 605,64
18.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000	23,00	69,00
19.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	42,8494	23,00	985,53
20.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	27,4234	23,00	630,73

21.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0336	23,00	0,78
22.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,3491	23,00	8,03
23.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,8726	23,00	20,07
24.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1904	23,00	4,38
25.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,0283	23,00	23,64
26.	281123630620024	Difuzor ДИПУ-М D125 mm	buc	19,0000	100,00	1 900,00
27.	281123630620028	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	160,00	320,00
28.	2811236306200328	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	265,00	265,00
29.	281123630620033	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	2,0000	199,00	398,00
30.	281123630620037	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	280,00	280,00
31.	2811236306200372	Grile de ventilatie GTAC 800x100	buc	1,0000	320,00	320,00
32.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	17,00	1,70
33.	28221157000006	Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1000 mm, H=500 mm	buc	2,0000	650,00	1 300,00
34.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,5000	78,00	117,00
35.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	205,6764	2,00	411,35
36.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	205,6764	1,00	205,67
37.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	205,6764	2,00	411,35
38.	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	8,0000	130,00	1 040,00
39.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,50	15,00
40.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3428	4,00	1,37
41.	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	6,0000	50,00	300,00
42.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9501	0,00	0,00
Total materiale de constructii						42 179,95

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,2970	25,00	57,43
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	25,00	10,00
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	3,7500	50,00	187,50
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
Total utilaje de constructii						284,93

Total	lei	76 415,85
Asigurarea sociala si medicala	24 %	8 148,23
Transportarea materialelor	8 %	3 374,40
Cheltuieli de regie	7 %	6 155,70
Total		94 094,18
Beneficiu de deviz	5 %	4 704,71
Total		98 798,89
TVA	20 %	19 759,78

Total deviz:

118 558,67

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni

Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V				4 200,00
	1	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 600,00
2	pret piata	Ventilator TD Silent 500/125 Silent				3 620,00
	2	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 620,00	3 620,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 860,00
3	pret piata	Ventilator TD Silent 350/125 Silent				3 600,00
	2	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 600,00
		2. Lucrari de montare				
4	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			265,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	83,00	265,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,80
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			964,90
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	83,00	958,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 859,60
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000				
6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1000 mm, H=500 mm	buc			705,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	83,00	41,50
	28221157000006	Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1000 mm, H=500 mm	buc	1,0000	650,00	650,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	200,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	32,00	0,19
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	17,00	0,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,50	7,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 411,28
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			63,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	83,00	8,30

1	2	3	4	5	6	7
	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			255,20
8	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc			146,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	83,00	12,45
	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	200,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,90
9	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc			28,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	83,00	13,28
	252315671380010	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,79
10	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m			81,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	83,00	33,20
	252121670100011	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	23,00	32,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	50,00	4,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,03
11	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	83,00	9,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,52
12	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			77,44
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	83,00	13,28
	7141020013400	Vopisor industrial	h-om	0,4300	83,00	35,68
	2430226100837	Email alchidal БТ-177	kg	0,1500	95,00	14,24
	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,1500	95,00	14,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,36
		3.2. Incalzire. Bloc A si Bloc B. Cota 3.300				
13	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			63,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	83,00	8,30
	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			127,60
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc			146,48

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	83,00	12,45
	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	200,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			585,90
15	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc			28,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	83,00	13,28
	252315671380010	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,79
16	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m			81,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	83,00	33,20
	252121670100011	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	23,00	32,68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	50,00	4,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,55
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			326,03
17	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	83,00	9,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46,52
18	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			77,44
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	83,00	13,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	83,00	35,68
	2430226100837	Email alchidal БТ-177	kg	0,1500	95,00	14,24
	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,1500	95,00	14,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19,36
		3.3. Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 0.000				
19	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125	buc			1 234,58
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	83,00	166,00
	271040360720019	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D125	kg	2,2600	418,00	944,68
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	78,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	250,00	55,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	50,00	8,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 469,16
20	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc			1 248,14
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	83,00	166,00
	271040360720020	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	2,2600	424,00	958,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	78,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	250,00	55,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	50,00	8,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,14
21	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc			141,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620024	Difuzor ДИПY-M D125 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 415,00
22	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 438,15
23	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 047,72
24	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 206,97
25	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			40,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	83,00	17,43
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,43

1	2	3	4	5	6	7
26	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			201,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620028	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,00
27	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc			240,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620033	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	199,00	199,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,50
28	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc			306,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2811236306200328	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,50
29	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 800x100	buc			361,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2811236306200372	Grile de ventilatie GTAC 800x100	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			361,50
30	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			296,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	83,00	53,95
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	234,00	241,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	23,00	0,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 259,54
31	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			195,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	83,00	25,90
	271040360130030	Tabla zincata 0.5mm	kg	3,9500	43,00	169,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 812,86
		3.4. Ventilare. Bloc A si Bloc B. Cota 3.300				
32	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc			1 248,14
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	83,00	166,00
	271040360720020	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	2,2600	424,00	958,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	78,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	250,00	55,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1600	50,00	8,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 496,28
33	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc			141,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620024	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 273,50
34	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	50,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 876,43
35	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 109,49
36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 603,47
37	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			40,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	83,00	17,43
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,86
38	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc			240,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620033	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	199,00	199,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,50
39	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc			321,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620037	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			321,50
40	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de	m2			296,42

1	2	3	4	5	6	7
		sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	83,00	53,95
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	234,00	241,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	23,00	0,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 488,03
41	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			195,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	83,00	25,89
	271040360130030	Tabla zincata 0.5mm	kg	3,9500	43,00	169,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			982,64

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4

Incalzire. Ventilare (IV). Bloc D

Valoarea de deviz 53 244,72 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V		1,0000	4 200,00	4 200,00
2	pret piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent		2,0000	4 120,00	8 240,00
		<i>Total</i>	lei			12 440,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				12 440,00 8 240,00
		2. Lucrari de montare				
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000	265,60	265,60
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	2,0000	964,90	1 929,80
		<i>Total</i>	lei			2 195,40
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 195,40 2 182,90
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Bloc D. Cota 0.000				
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	63,80	63,80
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc	2,0000	146,48	292,95
7	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind	buc	4,0000	28,45	113,79

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm				
8	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m	2,0000	81,50	163,01
9	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	2,0000	11,63	23,26
10	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	0,1300	77,46	10,07
		<i>Total</i>	lei			666,88
		Total Incalzire. Bloc D. Cota 0.000 Inklusiv salariu				666,88 177,35
		3.2. Incalzire. Bloc D. Cota 3.300				
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	63,80	63,80
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc	2,0000	146,48	292,95
13	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000	28,45	113,79
14	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m	2,0000	81,50	163,01
15	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	2,0000	11,63	23,26

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
16	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,1300	77,46	10,07
		<i>Total</i>	lei			666,88
		Total Incalzire. Bloc D. Cota 3.300 Inklusiv salariu				666,88 177,35
		3.3. Ventilare. Bloc D. Cota 0.000				
17	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	1,0000	1 248,14	1 248,14
18	CL20A	Difuzor ДПНУ-М D125 mm	buc	3,0000	141,50	424,50
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	0,6300	597,62	376,50
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,3600	597,59	1 410,32
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	5,5300	597,59	3 304,69
22	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000	40,43	40,43
23	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	240,50	240,50
24	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	306,50	306,50
25	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	4,5200	296,42	1 339,81
26	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond,	m2	4,5200	195,75	884,77

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)				
		<i>Total</i>	lei			9 576,16
		Total Ventilare. Bloc D. Cota 0.000 Inclusiv salariu				9 576,16 3 424,90
		3.4. Ventilare. Bloc D. Cota 3.300				
27	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	1,0000	1 248,14	1 248,14
28	CL20A	Difuzor ДПВ-М D125 mm	buc	5,0000	141,50	707,50
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,5700	597,59	938,22
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,9600	597,61	1 171,31
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	4,0200	597,59	2 402,30
32	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	1,0000	40,43	40,43
33	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	2,0000	240,50	481,00
34	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	3,0100	296,42	892,23
35	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	3,0100	195,75	589,20
		<i>Total</i>	lei			8 470,33

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventilare. Bloc D. Cota 3.300 Inclusiv salariu				8 470,33 3 083,00
		<i>Total</i>	lei			19 380,25
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				19 380,25 6 862,60

		Total	lei			34 015,65
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			4 148,52
		Transportarea materialelor	8 %			1 329,01
		Cheltuieli de regie	7 %			2 764,53
		Total				42 257,71
		Beneficiu de deviz	5 %			2 112,89
		Total				44 370,60
		TVA	20 %			8 874,12
		Total deviz: Inclusiv salariu				53 244,72

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire. Ventilare (IV). Bloc D**

Valoarea de deviz 53 244,72 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	2	Ventilator TD Silent 350/150 Silent	buc	2,0000	4 120,00	8 240,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,6400	83,00	468,12
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,8945	83,00	406,24
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0416	83,00	3,46
5.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000	83,00	332,00

6.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	83,00	265,60
7.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,5400	83,00	376,82
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	83,8446	83,00	6 959,10
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1118	83,00	9,28
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,3493	83,00	195,00
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	83,00	29,88
		Total manopera				17 285,50

Materiale:

1.	1	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1560	200,00	31,20
3.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2760	5,00	1,38
4.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,0950	250,00	273,76
5.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8408	50,00	42,05
6.	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,0390	95,00	3,70
7.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3200	32,00	10,24
8.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1947	95,00	18,49
9.	2430226100837	Email alchidal БТ-177	kg	0,0390	95,00	3,70
10.	25212167010001 1	Teava D=20x1,8 mm	m	5,6840	23,00	130,74
11.	25231567138001 0	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	8,0000	12,00	96,00
12.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	55,00	11,00
13.	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	7,7559	234,00	1 814,88
14.	27104036013003 0	Tabla zincata 0.5mm	kg	29,7435	43,00	1 278,97
15.	27104036072002 0	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	4,5200	424,00	1 916,48
16.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	76,2842	41,00	3 127,65
17.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	2,0000	23,00	46,00
18.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	20,2883	23,00	466,63
19.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	12,9846	23,00	298,66
20.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0168	23,00	0,38
21.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1356	23,00	3,12
22.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3389	23,00	7,80
23.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0952	23,00	2,18
24.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4870	23,00	11,19
25.	28112363062002 4	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	8,0000	100,00	800,00
26.	28112363062003 28	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	265,00	265,00
27.	28112363062003 3	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	3,0000	199,00	597,00
28.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	78,00	46,80
29.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	97,3842	2,00	194,77
30.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	97,3842	1,00	97,38
31.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	97,3842	2,00	194,77
32.	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000	130,00	520,00
33.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1624	4,00	0,65
34.	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000	50,00	100,00
35.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3690	0,00	0,00
		Total materiale de constructii				16 612,57

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1035	25,00	27,58
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	50,00	10,00
3.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000	50,00	75,00

4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	25,00	5,00
Total utilaje de construcții						117,58

Total	lei	34 015,65
Asigurarea sociala si medicala	24 %	4 148,52
Transportarea materialelor	8 %	1 329,01
Cheltuieli de regie	7 %	2 764,53
Total		42 257,71
Beneficiu de deviz	5 %	2 112,89
Total		44 370,60
TVA	20 %	8 874,12

Total deviz:

53 244,72

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V				4 200,00
	1	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 200,00
2	pret piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent				4 120,00
	2	Ventilator TD Silent 350/150 Silent	buc	1,0000	4 120,00	4 120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 240,00
		2. Lucrari de montare				
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			265,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	83,00	265,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			265,60
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră,	buc			964,90

1	2	3	4	5	6	7
		tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	83,00	958,65
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 929,80
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire. Bloc D. Cota 0.000				
5	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			63,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	83,00	8,30
	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,80
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc			146,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	83,00	12,45
	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	200,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,95
7	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc			28,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	83,00	13,28
	252315671380010	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,79
8	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m			81,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	83,00	33,20
	252121670100011	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	23,00	32,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	50,00	4,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,01
9	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	83,00	9,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,26
10	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			77,46
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	83,00	13,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	83,00	35,69
	2430226100837	Email alchidal БТ-177	kg	0,1500	95,00	14,23
	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,1500	95,00	14,23

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,07
		3.2. Incalzire. Bloc D. Cota 3.300				
11	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc			63,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	83,00	8,30
	29131345000008	Dezaerator D 15 mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	55,00	5,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			63,80
12	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet cu bila D15 mm	buc			146,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	83,00	12,45
	28752742051009	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	200,00	3,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	32,00	1,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			292,95
13	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2" Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc			28,45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	83,00	13,28
	252315671380010	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	200,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	32,00	0,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,79
14	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m			81,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	83,00	33,20
	252121670100011	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	23,00	32,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	50,00	4,48
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	23,00	0,54
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	23,00	0,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	10,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,01
15	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			11,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	83,00	9,13
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,26
16	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2			77,46
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	83,00	13,31
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	83,00	35,69
	2430226100837	Email alchidal БТ-177	kg	0,1500	95,00	14,23
	2430116104161	Grund ГФ-021	kg	0,1500	95,00	14,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10,07
		3.3. Ventilare. Bloc D. Cota 0.000				
17	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc			1 248,14
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	83,00	166,00
	271040360720020	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	2,2600	424,00	958,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	78,00	23,40

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	250,00	55,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	50,00	8,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,14
18	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc			141,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620024	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,50
19	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,75
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,14
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,59
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,50
20	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,69
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 410,32
21	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 304,69
22	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			40,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	83,00	17,43
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,43
23	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc			240,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620033	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	199,00	199,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,50
24	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc			306,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	2811236306200328	Grile de ventilatie GTAC 500x100	buc	1,0000	265,00	265,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			306,50
25	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			296,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	83,00	53,95
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	234,00	241,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	23,00	0,41
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 339,81
26	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2			195,75
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	83,00	25,90
	271040360130030	Tabla zincata 0.5mm	kg	3,9500	43,00	169,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			884,77
		3.4. Ventilare. Bloc D. Cota 3.300				
27	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc			1 248,14
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	83,00	166,00
	271040360720020	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	kg	2,2600	424,00	958,24
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	78,00	23,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	250,00	55,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1600	50,00	8,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	50,00	37,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 248,14
28	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc			141,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620024	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			707,50
29	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,69

1	2	3	4	5	6	7
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,62
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			938,22
30	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	50,00	0,51
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,58
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,31
31	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			597,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	83,00	313,74
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	50,00	0,50
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	95,00	1,15
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,00	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	5,00	0,08
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	23,00	29,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	250,00	7,57
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	2,00	12,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	23,00	0,70
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	41,00	194,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	2,00	12,12
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 402,30
32	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			40,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	83,00	17,43
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	23,00	23,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			40,43
33	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc			240,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	83,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	83,00	2,49
	281123630620033	Grile de ventilatie GTAC 400x100	buc	1,0000	199,00	199,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			481,00
34	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2			296,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	83,00	53,95
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare 50mm Isover Alu Rio	m2	1,0300	234,00	241,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	23,00	0,42
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	23,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			892,23
35	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla	m2			195,75

1	2	3	4	5	6	7
		zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	83,00	25,90
	271040360130030	Tabla zincata 0.5mm	kg	3,9500	43,00	169,85
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			589,20

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Bloc - A Grup sanitar. Iluminat electric interior Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 146 336,62 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-5	buc	2,0000	583,22	1 166,44
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-5	buc	6,0000	95,52	573,12
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-6	buc	1,0000	583,22	583,22
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-6	buc	12,0000	95,52	1 146,24
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-7	buc	1,0000	583,22	583,22
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-7	buc	9,0000	95,52	859,68

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-8	buc	1,0000	583,22	583,22
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-8	buc	9,0000	95,52	859,68
		<i>Total</i>	lei			6 354,82
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				6 354,82 4 309,36
		1.2. Cabluri si conductori				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m	4,7500	1 926,47	9 150,71
10	pret	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1,5мм2		260,0000	13,00	3 380,00
11	pret	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x2,5мм2		110,0000	16,00	1 760,00
12	pret	Cablu ВВГнг-LSLTx 5x6.0мм2		45,0000	69,00	3 105,00
13	pret	Cablu КВВГнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2		60,0000	15,00	900,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,6000	678,77	407,26
15	pret	Conducator ПУВ 1x6мм2		40,0000	13,00	520,00
16	pret	Conducator ПУВ 1x4мм2		20,0000	12,00	240,00
		<i>Total</i>	lei			19 462,97
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				19 462,97 5 224,35
		1.3. Echipament de iluminat				
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED	100 buc	0,2700	40 091,89	10 824,81

1	2	3	4	5	6	7
18	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm		9,0000	356,00	3 204,00
19	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)		1,0000	456,00	456,00
20	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm		3,0000	220,00	660,00
21	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)		13,0000	380,00	4 940,00
22	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2600Lm, 20W, 602x163x67mm		1,0000	460,00	460,00
		<i>Total</i>	lei			20 544,81
		Total Echipament de iluminat Inklusiv salariu				20 544,81 6 073,11
		1.4. Articole electrice de instalare				
23	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0900	8 184,22	736,58
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,0400	8 550,75	342,03
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0300	14 002,67	420,08
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc	6,0000	284,24	1 705,47
27	pret	Cutie de distributie cu cleme		15,0000	320,00	4 800,00
		<i>Total</i>	lei			8 004,16
		Total Articole electrice de instalare				8 004,16 1 444,78

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.5. Tevi				
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,9000	4 902,46	24 022,04
29	pret	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм		60,0000	12,00	720,00
30	pret	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм		320,0000	15,00	4 800,00
31	pret	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм		110,0000	18,00	1 980,00
		<i>Total</i>	lei			31 522,04
		Total Tevi Inclusiv salariu				31 522,04 9 679,46
		1.6. Cablu canal din plastic				
32	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Пластиковый кабель канал 60x40	100 m	0,4500	3 660,38	1 647,17
		<i>Total</i>	lei			1 647,17
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 647,17 686,87
		<i>Total</i>	lei			87 535,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				87 535,97 27 417,93
		2. Valoare utilajului				
33	pret	Panou 12 module IP31		2,0000	500,00	1 000,00
34	pret	Panou 24 module IP31		3,0000	950,00	2 850,00
35	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A		2,0000	98,00	196,00
36	pret	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)		4,0000	45,00	180,00
37	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A		3,0000	80,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
38	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A		2,0000	30,00	60,00
39	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47- 29)		4,0000	30,00	120,00
40	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)		3,0000	250,00	750,00
41	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)		7,0000	230,00	1 610,00
42	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47- 29)		4,0000	35,00	140,00
43	pret	Contactator KM40-11MP		4,0000	280,00	1 120,00
44	pret	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog PPK32)		4,0000	350,00	1 400,00
45	pret	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)		4,0000	60,00	240,00
46	pret	Separator de sarcina, 2-poli, BH32/3P/16A		1,0000	139,00	139,00
47	pret	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54		6,0000	50,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			10 345,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				10 345,00
		Total	lei			97 880,97
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			6 580,30
		Transportarea materialelor	7 %			4 080,94
		Cheltuieli de regie	7 %			7 597,96
		Total				116 140,17
		Beneficiu de deviz	5 %			5 807,02
		Total				121 947,19
		TVA	20 %			24 389,43
		Total deviz: Inclusiv salariu				146 336,62

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Bloc - A Grup sanitar. Iluminat electric interior Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 146 336,62 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	330,3365	83,00	27 417,93
		Total manopera				27 417,93

Materialie:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,4500	18,00	8,10
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	135,0000	3,00	405,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0105	18 000,00	189,00
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0038	18 000,00	68,40
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,1512	18 000,00	2 721,60
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0004	5 000,00	2,00
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0003	8 000,00	2,40
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,3810	78,00	497,72
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0060	50,00	0,30
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,6780	18,00	84,20
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	77,1110	50,00	3 855,55
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2472	99,00	24,48
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	77,1110	9,60	740,27
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0360	8,00	0,29
17.	1019852	Vopsea	kg	1,1820	80,00	94,56
18.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40mm	m	105,0000	3,00	315,00
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,9800	90,00	88,20
20.	13	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5MM2	m	260,0000	13,00	3 380,00
21.	14	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	110,0000	16,00	1 760,00
22.	16	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6.0MM2	m	45,0000	69,00	3 105,00
23.	17	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	60,0000	15,00	900,00
24.	19	Conducator ПyB 1x6MM2	m	40,0000	13,00	520,00
25.	20	Conducator ПyB 1x4MM2	m	20,0000	12,00	240,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0870	15 000,00	1 305,00
27.	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	9,0000	356,00	3 204,00

28.	226	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	456,00	456,00
29.	24	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	3,0000	220,00	660,00
30.	25	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	13,0000	380,00	4 940,00
31.	252	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2600Lm, 20W, 602x163x67mm	buc	1,0000	460,00	460,00
32.	26	Intreupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP 20	buc	9,0000	45,00	405,00
33.	27	Intreupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	4,0000	45,00	180,00
34.	28	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	3,0000	100,00	300,00
35.	31	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	320,00	4 800,00
36.	33	Teava flexibila spirala U-PVC $d=16\text{mm}$	m	60,0000	12,00	720,00
37.	34	Teava flexibila spirala U-PVC $d=20\text{mm}$	m	320,0000	15,00	4 800,00
38.	35	Teava flexibila spirala U-PVC $d=25\text{mm}$	m	110,0000	18,00	1 980,00
39.	37	Panou 12 module IP31	buc	2,0000	500,00	1 000,00
40.	38	Panou 24 module IP31	buc	3,0000	950,00	2 850,00
41.	40	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	2,0000	98,00	196,00
42.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0014	3 500,00	4,90
43.	406	Separator de sarcina, 2-poli, BH32/3P/16A	buc	1,0000	139,00	139,00
44.	41	Intreupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	4,0000	45,00	180,00
45.	42	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	3,0000	80,00	240,00
46.	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	2,0000	30,00	60,00
47.	44	Intreupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	4,0000	30,00	120,00
48.	45	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	3,0000	250,00	750,00
49.	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	7,0000	230,00	1 610,00
50.	47	Intreupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	4,0000	35,00	140,00
51.	48	Contactator KM40-11MP	buc	4,0000	280,00	1 120,00
52.	49	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	4,0000	350,00	1 400,00
53.	50	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC anologic ДПК32-11)	buc	4,0000	60,00	240,00
54.	5009030	Flanse	10 buc	4,9000	99,00	485,10
55.	5009031	Scoabe	10 buc	32,8300	99,00	3 250,17
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1860	99,00	18,41
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4800	20,00	9,60
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	95,5200	2,00	191,04
59.	5009070	Racordari	10 buc	8,8200	18,00	158,76
60.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	5,00	30,00
61.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	32,4000	12,00	388,80
62.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0538	450,00	24,22
63.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1648	99,00	16,32
64.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0300	99,00	2,97
65.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0915	99,00	9,06
66.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,3660	99,00	36,23

67.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0060	80,00	0,48
68.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0726	99,00	7,18
69.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0008	25 000,00	20,00
70.	52	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	6,0000	50,00	300,00
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	2,3750	25,00	59,38
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0360	80,00	2,88
73.	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	0,2946	90,00	26,52
Total materiale de constructii						58 299,09

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,3137	550,00	1 822,53
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	14,2500	50,00	712,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	14,2500	95,00	1 353,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	93,4310	50,00	4 671,55
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	18,3406	50,00	917,03
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,0960	50,00	154,80
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,2640	25,00	31,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,2943	25,00	7,36
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,8120	25,00	670,30
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,3137	550,00	1 822,53
Total utilaje de constructii						12 163,95

Total	lei	97 880,97
Asigurarea sociala si medicala	24 %	6 580,30
Transportarea materialelor	7 %	4 080,94
Cheltuieli de regie	7 %	7 597,96
Total		116 140,17
Beneficiu de deviz	5 %	5 807,02
Total		121 947,19
TVA	20 %	24 389,43

Total deviz:

146 336,62

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-5	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 166,44
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-5	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			573,12
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-6	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-6	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 146,24
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-7	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-7	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,68
7	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-8	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щит PD-8	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			859,68
		1.2. Cabluri si conductori				
9	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii rozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 926,47
	1	Muncitor	h-om	12,4000	83,00	1 029,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,76
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,40
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,51
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	99,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	99,00	0,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,3900	550,00	214,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	95,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 150,71
10	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1,5MM2				13,00
	13	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1.5MM2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 380,00
11	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5MM2				16,00
	14	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5MM2	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 760,00
12	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x6.0MM2				69,00
	16	Cablu BBΓHF-LSLTx 5x6.0MM2	m	1,0000	69,00	69,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 105,00
13	pret	Cablu KBBΓHF(A)-LSTx 4x1,0 MM2				15,00
	17	Cablu KBBΓHF(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			900,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			678,77
	1	Muncitor	h-om	6,7400	83,00	559,42
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	3,33
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	99,00	30,68
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	99,00	4,95
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	99,00	1,98
	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	0,1600	90,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,26
15	pret	Conducator ПyB 1x6MM2				13,00
	19	Conducator ПyB 1x6MM2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			520,00
16	pret	Conducator ПyB 1x4MM2				12,00
	20	Conducator ПyB 1x4MM2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
		1.3. Echipament de iluminat				
17	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED	100 buc			40 091,89
	1	Muncitor	h-om	271,0000	83,00	22 493,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 080,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	78,00	163,81
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,19
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	50,00	765,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,60	146,89
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	18,15
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	450,00	23,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	99,00	9,89
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	74,07
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,4200	90,00	37,81

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	665,48
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	50,00	2 965,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	665,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 824,81
18	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm				356,00
	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 204,00
19	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				456,00
	226	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	456,00	456,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,00
20	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm				220,00
	24	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			660,00
21	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				380,00
	25	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 940,00
22	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2600Lm, 20W, 602x163x67mm				460,00
	252	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2600Lm, 20W, 602x163x67mm	buc	1,0000	460,00	460,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			460,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
23	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			8 184,22
	1	Muncitor	h-om	39,5000	83,00	3 278,44
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	90,00	9,89
	26	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP 20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	550,00	16,44
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,44
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			736,58
24	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			8 550,75
	1	Muncitor	h-om	43,9000	83,00	3 643,75
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	27	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0400	550,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			342,03
25	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			14 002,67
	1	Muncitor	h-om	43,2000	83,00	3 585,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	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	0,1100	90,00	10,00
	28	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	100,00	10 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,08
26	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc			284,24
	1	Muncitor	h-om	1,8000	83,00	149,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	78,00	4,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	18,00	0,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	99,00	1,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	8,00	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	80,00	2,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	99,00	0,99
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	99,00	6,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	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	0,0120	90,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 705,47
27	pret	Cutie de distributie cu cleme				320,00
	31	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,00
		1.5. Tevi				
28	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 902,46
	1	Muncitor	h-om	23,8000	83,00	1 975,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,60	128,64
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	90,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	99,00	99,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	99,00	663,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,40

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 022,04
29	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm				12,00
	33	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
30	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm				15,00
	34	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 800,00
31	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm				18,00
	35	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 980,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
32	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Пластиковый кабель канал 60x40	100 m			3 660,38
	1	Muncitor	h-om	18,3900	83,00	1 526,38
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	3,00	900,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40mm	m		3,00	700,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	50,00	344,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 647,17
		2. Valoare utilajului				
33	pret	Panou 12 module IP31				500,00
	37	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 000,00
34	pret	Panou 24 module IP31				950,00
	38	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 850,00
35	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A				98,00
	40	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,00
36	pret	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)				45,00
	41	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
37	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A				80,00
	42	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
38	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A				30,00
	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
39	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)				30,00
	44	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
40	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)				250,00
	45	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			750,00

1	2	3	4	5	6	7
41	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)				230,00
	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 610,00
42	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)				35,00
	47	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
43	pret	Contactator KM40-11MP				280,00
	48	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 120,00
44	pret	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)				350,00
	49	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 400,00
45	pret	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)				60,00
	50	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	60,00	60,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			240,00
46	pret	Separator de sarcina, 2-poli, BH32/3P/16A				139,00
	406	Separator de sarcina, 2-poli, BH32/3P/16A	buc	1,0000	139,00	139,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			139,00
47	pret	Post cu doua butoane de comanda, pornire- oprire, IP-54				50,00
	52	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Bloc - D Grup sanitar. Iluminat electric interior Echipament electric de forta (marca IEI/EEF

Valoarea de deviz 64 425,18 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-1	buc	1,0000	583,22	583,22
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-1	buc	3,0000	95,52	286,56
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-2	buc	1,0000	583,22	583,22
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-2	buc	10,0000	95,52	955,20
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-3	buc	1,0000	583,22	583,22
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-3	buc	10,0000	95,52	955,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 946,62
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				3 946,62 2 715,76
		1.2. Cabluri si conductori				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m	1,9500	1 926,90	3 757,46
8	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x1,5мм2		95,0000	13,00	1 235,00
9	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2,5мм2		45,0000	16,00	720,00
10	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 5x6.0мм2		25,0000	69,00	1 725,00
11	pret	Cablu KBBГНГ(A)-LSTx 4x1,0 мм2		30,0000	15,00	450,00
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,3500	678,29	237,40
13	pret	Conducator ПУВ 1x6мм2		25,0000	13,00	325,00
14	pret	Conducator ПУВ 1x4мм2		10,0000	12,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			8 569,86
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				8 569,86 2 202,74
		1.3. Echipament de iluminat				
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED	100 buc	0,1100	40 086,82	4 409,55
16	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm		3,0000	356,00	1 068,00
17	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)		1,0000	456,00	456,00

1	2	3	4	5	6	7
18	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm		1,0000	220,00	220,00
19	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)		2,0000	215,00	430,00
20	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)		4,0000	380,00	1 520,00
		<i>Total</i>	lei			8 103,55
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				8 103,55 2 474,23
		1.4. Articole electrice de instalare				
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0200	8 184,50	163,69
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,0300	8 550,67	256,52
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0100	14 003,00	140,03
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления	buc	4,0000	284,24	1 136,98
25	pret	Cutie de distributie cu cleme		8,0000	320,00	2 560,00
		<i>Total</i>	lei			4 257,22
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				4 257,22 808,34
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,7500	4 902,69	8 579,70
27	pret	Teava flexibila spirala U-PVC		35,0000	12,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
		д=16мм				
28	pret	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм		95,0000	15,00	1 425,00
29	pret	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм		45,0000	18,00	810,00
		<i>Total</i>	lei			11 234,70
		Total Tevi Inclusiv salariu				11 234,70 3 456,95
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390- 2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Пластиковый кабель канал 60x40	100 m	0,2500	4 220,36	1 055,09
		<i>Total</i>	lei			1 055,09
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 055,09 381,59
		<i>Total</i>	lei			37 167,04
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				37 167,04 12 039,61
		2. Valoare utilajului				
31	pret	Panou 12 module IP31		1,0000	500,00	500,00
32	pret	Panou 24 module IP31		2,0000	950,00	1 900,00
33	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A		1,0000	80,00	80,00
34	pret	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)		2,0000	45,00	90,00
35	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A		2,0000	80,00	160,00
36	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A		2,0000	30,00	60,00
37	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47- 29)		2,0000	30,00	60,00
38	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic		1,0000	250,00	250,00

1	2	3	4	5	6	7
		АВДТ)				
39	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)		5,0000	230,00	1 150,00
40	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47- 29)		2,0000	35,00	70,00
41	pret	Contactator KM40-11MP		2,0000	280,00	560,00
42	pret	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)		2,0000	350,00	700,00
43	pret	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)		2,0000	60,00	120,00
44	pret	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54		4,0000	50,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			5 900,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				5 900,00

	Total	lei	43 067,04
	Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 889,51
	Transportarea materialelor	7 %	1 829,51
	Cheltuieli de regie	7 %	3 345,03
	Total		51 131,09
	Beneficiu de deviz	5 %	2 556,56
	Total		53 687,65
	TVA	20 %	10 737,53
	Total deviz: Inclusiv salariu		64 425,18

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Bloc - D Grup sanitar. Iluminat electric interior Echipament electric de forta (marca IEI/EEF

Valoarea de deviz 64 425,18 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	145,0555	83,00	12 039,61
		Total manopera				12 039,61

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,2500	18,00	4,50
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	75,0000	3,00	225,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0038	18 000,00	68,40
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	18 000,00	28,80
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0616	18 000,00	1 108,80
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0002	5 000,00	1,00
9.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	8 000,00	0,80
10.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,6010	78,00	202,88
11.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	50,00	0,20
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,3140	18,00	41,65
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	30,0130	50,00	1 500,65
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1172	99,00	11,60
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	30,0130	9,60	288,13
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0240	8,00	0,19
17.	1019852	Vopsea	kg	0,5670	80,00	45,36
18.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40mm	m	105,0000	3,00	315,00
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,3500	90,00	31,50
20.	13	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5MM2	m	95,0000	13,00	1 235,00
21.	14	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	45,0000	16,00	720,00
22.	16	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6.0MM2	m	25,0000	69,00	1 725,00
23.	17	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	30,0000	15,00	450,00
24.	19	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	25,0000	13,00	325,00
25.	20	Conducator ПУВ 1x4MM2	m	10,0000	12,00	120,00
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0530	15 000,00	795,00
27.	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil,	buc	3,0000	356,00	1 068,00

		IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm				
28.	226	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	456,00	456,00
29.	23	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de rezenta)	buc	2,0000	215,00	430,00
30.	24	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	220,00	220,00
31.	25	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	4,0000	380,00	1 520,00
32.	26	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP 20	buc	2,0000	45,00	90,00
33.	27	Intrerupator cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,0000	45,00	135,00
34.	28	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,0000	100,00	100,00
35.	31	Cutie de distributie cu cleme	buc	8,0000	320,00	2 560,00
36.	33	Teava flexibila spirala U-PVC $d=16\text{mm}$	m	35,0000	12,00	420,00
37.	34	Teava flexibila spirala U-PVC $d=20\text{mm}$	m	95,0000	15,00	1 425,00
38.	35	Teava flexibila spirala U-PVC $d=25\text{mm}$	m	45,0000	18,00	810,00
39.	37	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
40.	38	Panou 24 module IP31	buc	2,0000	950,00	1 900,00
41.	40	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	80,00	80,00
42.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0006	3 500,00	2,10
43.	41	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	2,0000	45,00	90,00
44.	42	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	2,0000	80,00	160,00
45.	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 IP 16A	buc	2,0000	30,00	60,00
46.	44	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	30,00	60,00
47.	45	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	250,00	250,00
48.	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	5,0000	230,00	1 150,00
49.	47	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	35,00	70,00
50.	48	Contactator KM40-11MP	buc	2,0000	280,00	560,00
51.	49	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,0000	350,00	700,00
52.	50	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC anologic ДПК32-11)	buc	2,0000	60,00	120,00
53.	5009030	Flanse	10 buc	1,7500	99,00	173,25
54.	5009031	Scoabe	10 buc	11,7250	99,00	1 160,78
55.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1085	99,00	10,74
56.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,2800	20,00	5,60
57.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,7700	2,00	71,54
58.	5009070	Racordari	10 buc	3,1500	18,00	56,70
59.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,0000	5,00	20,00
60.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	13,2000	12,00	158,40
61.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0220	450,00	9,90
62.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0618	99,00	6,12
63.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0175	99,00	1,73

64.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0550	99,00	5,44
65.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2440	99,00	24,16
66.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0040	80,00	0,32
67.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0297	99,00	2,94
68.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0003	25 000,00	7,50
69.	52	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,0000	50,00	200,00
70.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,9750	25,00	24,38
71.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0240	80,00	1,92
72.	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	0,1535	90,00	13,82
Total materiale de construcții						26 135,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4453	550,00	794,92
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,8500	50,00	292,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,8500	95,00	555,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	34,1730	50,00	1 708,65
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,7508	50,00	387,54
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,7200	50,00	86,00
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,5440	25,00	13,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1199	25,00	3,00
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,1900	25,00	254,75
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4453	550,00	794,92
Total utilaje de construcții						4 891,63

Total	lei	43 067,04
Asigurarea sociala si medicala	24 %	2 889,51
Transportarea materialelor	7 %	1 829,51
Cheltuieli de regie	7 %	3 345,03
Total		51 131,09
Beneficiu de deviz	5 %	2 556,56
Total		53 687,65
TVA	20 %	10 737,53

Total deviz:

64 425,18

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
Institutiiei Publice Liceul Teoretic "Alexei
Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni**

**Investitor OFICIUL NATIONAL DE
DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-1	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-1	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			286,56
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-2	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-2	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			955,20
5	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 24 module IP31 - PD-3	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-3	buc			95,52
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			955,20
		1.2. Cabluri si conductori				
7	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 926,90
	1	Muncitor	h-om	12,4000	83,00	1 029,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,92
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	14,77
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	8 000,00	0,41
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,74
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	99,00	0,41
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	99,00	0,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	95,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 757,46
8	pret	Cablu БВГНГ-LSLTx 3x1,5mm2				13,00
	13	Cablu БВГНГ-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,00
9	pret	Cablu БВГНГ-LSLTx 3x2,5mm2				16,00
	14	Cablu БВГНГ-LSLTx 3x2,5mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,00
10	pret	Cablu БВГНГ-LSLTx 5x6.0mm2				69,00
	16	Cablu БВГНГ-LSLTx 5x6.0mm2	m	1,0000	69,00	69,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 725,00
11	pret	Cablu КВВГНГ(А)-LSTx 4x1,0 mm2				15,00
	17	Cablu КВВГНГ(А)-LSTx 4x1,0 mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
12	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			678,29
	1	Muncitor	h-om	6,7400	83,00	559,43

1	2	3	4	5	6	7
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	2,86
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	99,00	30,69
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	99,00	4,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	99,00	1,97
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	90,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			237,40
13	pret	Conducator ПyB 1x6MM2				13,00
	19	Conducator ПyB 1x6MM2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,00
14	pret	Conducator ПyB 1x4MM2				12,00
	20	Conducator ПyB 1x4MM2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
		1.3. Echipament de iluminat				
15	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED	100 buc			40 086,82
	1	Muncitor	h-om	271,0000	83,00	22 493,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 080,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	78,00	163,82
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,18
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	50,00	765,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,60	146,91
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	19,09
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	450,00	23,73
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	99,00	9,91
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	68,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	90,00	37,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	665,45
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	50,00	2 965,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	665,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 409,55
16	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm				356,00
	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,00
17	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				456,00
	226	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	456,00	456,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			456,00
18	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm				220,00
	24	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
19	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				215,00
	23	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de rezenta)	buc	1,0000	215,00	215,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			430,00
20	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)				380,00
	25	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	380,00	380,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 520,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			8 184,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	83,00	3 278,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	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	0,1100	90,00	10,00
	26	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP 20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			163,69
22	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc			8 550,67
	1	Muncitor	h-om	43,9000	83,00	3 643,67
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	27	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,52
23	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			14 003,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	83,00	3 586,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	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	0,1100	90,00	10,00
	28	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	100,00	10 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,03
24	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie	buc			284,24

1	2	3	4	5	6	7
		comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 Пост с кнопкой управления				
	1	Muncitor	h-om	1,8000	83,00	149,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	78,00	4,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	50,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	18,00	0,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	50,00	61,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	99,00	1,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	9,60	11,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	8,00	0,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	80,00	2,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 000,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	99,00	0,99
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	99,00	6,04
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	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	0,0120	90,00	1,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 136,98
25	pret	Cutie de distributie cu cleme				320,00
	31	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 560,00
		1.5. Tevi				
26	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 902,69
	1	Muncitor	h-om	23,8000	83,00	1 975,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	38,06
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,88
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,60	128,64
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	90,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	99,00	99,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	99,00	663,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 579,70
27	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm				12,00
	33	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			420,00
28	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm				15,00
	34	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 425,00
29	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm				18,00
	35	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			810,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
30	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63	100 m			4 220,36

1	2	3	4	5	6	7
		mm. Пластиковый кабель канал 60x40				
	1	Muncitor	h-om	18,3900	83,00	1 526,36
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	3,00	900,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40mm	m		3,00	1 260,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	50,00	344,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 055,09
		2. Valoare utilajului				
31	pret	Panou 12 module IP31				500,00
	37	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
32	pret	Panou 24 module IP31				950,00
	38	Panou 24 module IP31	buc	1,0000	950,00	950,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 900,00
33	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A				80,00
	40	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
34	pret	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)				45,00
	41	ntreupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	1,0000	45,00	45,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			90,00
35	pret	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A				80,00
	42	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
36	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A				30,00
	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
37	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)				30,00
	44	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
38	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)				250,00
	45	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	250,00	250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			250,00
39	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)				230,00
	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 150,00
40	pret	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)				35,00
	47	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			70,00
41	pret	Contactator KM40-11MP				280,00
	48	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	280,00	280,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			560,00
42	pret	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)				350,00
	49	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	350,00	350,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			700,00
43	pret	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)				60,00
	50	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
44	pret	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54				50,00
	52	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6

**Bloc - B Grup sanitar. Pluminat electric interior Echipament electric de forta
(marca IEI/EEF**

Valoarea de deviz 10 082,05 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-4	buc	1,0000	583,22	583,22
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-4	buc	4,0000	95,52	382,08
		<i>Total</i>	lei			965,30
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				965,30 564,40
		1.2. Cabluri si conductori				
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m	0,3000	1 922,80	576,84
4	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x1,5мм2		15,0000	13,00	195,00
5	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x2,5мм2		10,0000	16,00	160,00
6	pret	Cablu BBГНГ-LSLTx 3x6.0мм2		5,0000	28,00	140,00
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1000	680,50	68,05
8	pret	Conducator ПУВ 1x6мм2		5,0000	13,00	65,00
9	pret	Conducator ПУВ 1x4мм2		5,0000	12,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 264,89
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				1 264,89 364,70
		1.3. Echipament de iluminat				
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED	100 buc	0,0100	39 999,00	399,99
11	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm		1,0000	356,00	356,00
		<i>Total</i>	lei			755,99
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				755,99 224,93
		1.4. Articole electrice de instalare				
12	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0100	8 183,00	81,83
		<i>Total</i>	lei			81,83
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				81,83 32,78
		1.5. Tevi				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,3500	4 900,66	1 715,23
14	pret	Teava flexibila spirala U-PVC Д=16MM		10,0000	12,00	120,00
15	pret	Teava flexibila spirala U-PVC Д=20MM		15,0000	15,00	225,00
16	pret	Teava flexibila spirala U-PVC Д=25MM		10,0000	18,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			2 240,23
		Total Tevi Inclusiv salariu				2 240,23 691,39
		1.6. Cablu canal din plastic				
17	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.	100 m	0,0500	5 060,40	253,02

1	2	3	4	5	6	7
		Пластиковый кабель канал 60x40				
		<i>Total</i>	lei			253,02
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				253,02 76,32
		<i>Total</i>	lei			5 561,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				5 561,26 1 954,52
		2. Valoare utilajului				
18	pret	Panou 12 module IP31		1,0000	500,00	500,00
19	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 20A		1,0000	80,00	80,00
20	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A		4,0000	75,00	300,00
21	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47- 29)		1,0000	30,00	30,00
22	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)		1,0000	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			1 140,00
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				1 140,00
		Total	lei			6 701,26
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			469,08
		Transportarea materialelor	8 %			307,82
		Cheltuieli de regie	7 %			523,48
		Total				8 001,64
		Beneficiu de deviz	5 %			400,07
		Total				8 401,71
		TVA	20 %			1 680,34
		Total deviz: Inclusiv salariu				10 082,05

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-6

Bloc - B Grup sanitar. Iluminat electric interior Echipament electric de forta (marca IEI/EEF

Valoarea de deviz 10 082,05 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	23,5485	83,00	1 954,52
		Total manopera				1 954,52

Material:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,0500	18,00	0,90
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	15,0000	3,00	45,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0007	18 000,00	12,60
4.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0002	18 000,00	3,60
5.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	18 000,00	0,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCCT3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0056	18 000,00	100,80
8.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0001	5 000,00	0,50
9.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0000	8 000,00	0,00
10.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5070	78,00	39,55
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3540	18,00	6,37
12.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,8430	50,00	242,15
13.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0102	99,00	1,01
14.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,8430	9,60	46,49
15.	1019852	Vopsea	kg	0,0620	80,00	4,96
16.	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m	35,0000	3,00	105,00
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,0700	90,00	6,30
18.	13	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1.5MM2	m	15,0000	13,00	195,00
19.	14	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	10,0000	16,00	160,00
20.	15	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x6.0MM2	m	5,0000	28,00	140,00
21.	19	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 20A	buc	1,0000	80,00	80,00
22.	19	Conducator ПyB 1x6MM2	m	5,0000	13,00	65,00
23.	20	Conducator ПyB 1x4MM2	m	5,0000	12,00	60,00
24.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
25.	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	356,00	356,00
26.	26	Intrerupator monopolar, incadrabil,	buc	1,0000	45,00	45,00

		10A/230V, IP 20				
27.	33	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	10,0000	12,00	120,00
28.	34	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	15,0000	15,00	225,00
29.	35	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	10,0000	18,00	180,00
30.	37	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
31.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0000	3 500,00	0,00
32.	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	4,0000	75,00	300,00
33.	44	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
34.	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	230,00	230,00
35.	5009030	Flanse	10 buc	0,3500	99,00	34,65
36.	5009031	Scoabe	10 buc	2,3450	99,00	232,16
37.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,0310	99,00	3,07
38.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,0800	20,00	1,60
39.	5009061	Fisa de izolatie	buc	7,5200	2,00	15,04
40.	5009070	Racordari	10 buc	0,6300	18,00	11,34
41.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	1,2000	12,00	14,40
42.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0030	450,00	1,34
43.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0103	99,00	1,02
44.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0050	99,00	0,50
45.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0032	99,00	0,32
46.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0039	99,00	0,39
47.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0000	25 000,00	0,00
48.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1500	25,00	3,75
49.	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	0,0213	90,00	1,92
Total materiale de constructii						3 847,73

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2779	550,00	152,85
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,9000	50,00	45,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,9000	95,00	85,50
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	6,1230	50,00	306,15
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7328	50,00	86,64
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3440	50,00	17,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0640	25,00	1,60
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0109	25,00	0,27
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,0380	25,00	50,95
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2779	550,00	152,85
Total utilaje de constructii						899,01

Total	lei	6 701,26
-------	-----	----------

Asigurarea sociala si medicala	24 %	469,08
Transportarea materialelor	8 %	307,82
Cheltuieli de regie	7 %	523,48
Total		8 001,64
Beneficiu de deviz	5 %	400,07
Total		8 401,71
TVA	20 %	1 680,34

Total deviz:

10 082,05

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta Institutiei Publice Liceul Teoretic "Alexei Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni

Investitor OFICIUL NATIONAL DE DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou 12 module IP31 - PD-4	buc			583,22
	1	Muncitor	h-om	2,3200	83,00	192,56
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1500	78,00	11,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	18,00	3,06
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	80,00	2,40
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	15 000,00	225,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			583,22
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Установка выключателей и приборов в щитPD-4	buc			95,52

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,1200	83,00	92,96
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	18,00	0,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			382,08
		1.2. Cabluri si conductori				
3	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg Кабель в трубах, каналах)	100 m			1 922,80
	1	Muncitor	h-om	12,4000	83,00	1 029,20
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	18 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	18 000,00	12,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	8 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	450,00	3,73
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	99,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	99,00	0,97
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	95,00	285,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			576,84
4	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1,5mm2				13,00
	13	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x1.5mm2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
5	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5mm2				16,00
	14	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x2,5mm2	m	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
6	pret	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x6.0mm2				28,00
	15	Cablu BBΓHF-LSLTx 3x6.0mm2	m	1,0000	28,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00
7	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			680,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	83,00	559,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	5 000,00	5,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	80,00	1,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	99,00	30,70
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	20,00	16,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	99,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	99,00	2,00
	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	0,1600	90,00	14,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68,05
8	pret	Conducator ПУВ 1x6mm2				13,00
	19	Conducator ПУВ 1x6mm2	m	1,0000	13,00	13,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			65,00
9	pret	Conducator ПУВ 1x4mm2				12,00
	20	Conducator ПУВ 1x4mm2	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			60,00
		1.3. Echiptament de iluminat				
10	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,	100 buc			39 999,00

1	2	3	4	5	6	7
		cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 LED				
	1	Muncitor	h-om	271,0000	83,00	22 493,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 080,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	78,00	164,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	18,00	187,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	50,00	765,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	9,60	147,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	80,00	240,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	0,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	450,00	22,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	99,00	10,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	25 000,00	0,00
	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	0,4200	90,00	38,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	50,00	2 965,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	25,00	27,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	666,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			399,99
11	pret	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm				356,00
	22	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W,390x144mm	buc	1,0000	356,00	356,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
12	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			8 183,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	83,00	3 278,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	18 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	18 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	99,00	101,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	99,00	102,00
	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	0,1100	90,00	10,00
	26	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP 20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	550,00	16,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,83
		1.5. Tevi				
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			4 900,66
	1	Muncitor	h-om	23,8000	83,00	1 975,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	36,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	78,00	74,89
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	670,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	9,60	128,63
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	90,00	18,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	99,00	99,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	99,00	663,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	18,00	32,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,51

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 715,23
14	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm				12,00
	33	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	1,0000	12,00	12,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
15	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm				15,00
	34	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			225,00
16	pret	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm				18,00
	35	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	1,0000	18,00	18,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
17	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Пластиковый кабель канал 60x40	100 m			5 060,40
	1	Muncitor	h-om	18,3900	83,00	1 526,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	18,00	18,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	3,00	900,00
	110-0333	Canale din masa plastica 60x40	m		3,00	2 100,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	50,00	344,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	25,00	172,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,02
		2. Valoare utilajului				
18	pret	Panou 12 module IP31				500,00
	37	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			500,00
19	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 20A				80,00
	19	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 20A	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			80,00
20	pret	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A				75,00
	43	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,0000	75,00	75,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			300,00
21	pret	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)				30,00
	44	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	30,00	30,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,00
22	pret	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)				230,00
	46	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,0000	230,00	230,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 6-1
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 91 974,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	0,8000	2 304,75	1 843,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	3,9000	170,98	666,82
3	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 10cm	m3	4,0000	337,63	1 350,52
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	11,5000	25,73	295,89
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	11,5000	63,85	734,28
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau	100 m3	0,6100	463,25	282,58

1	2	3	4	5	6	7
		II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3	0,6100	967,82	590,37
8	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II ingramadirea si incarcarea pamantului	100 m3	0,1000	1 181,20	118,12
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	16,0000	22,40	358,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1000	201,10	20,11
		<i>Total</i>	lei			6 260,89
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				6 260,89 2 330,66
		2. Conducte				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	36,0000	285,67	10 284,05
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	9,0000	136,80	1 231,19
13	pret	Banda de semnalizare		45,0000	3,00	135,00
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din	m	6,0000	380,28	2 281,68

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100				
15	pret	Inel distantier, D=160 mm		3,0000	65,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			14 126,92
		Total Conducte Inclusiv salariu				14 126,92 1 480,06
		3. Camine de vizitare				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.55 m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3	2,0000	4 009,38	8 018,76
17	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi	m2	20,4000	13,29	271,17
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,16 m3)	buc	4,0000	766,00	3 064,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	520,00	1 040,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	4,0000	2 286,00	9 144,00

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)				
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KИД-10-1 (0,10 m3)	buc	4,0000	760,00	3 040,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KИO-1(0,02 m3)	buc	5,0000	365,00	1 825,00
23	pret	Consum de metale pentru constructia scarilor		45,2000	32,00	1 446,40
24	pret	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor		92,0000	35,00	3 220,00
25	IzD10A	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 intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,1400	1 647,93	230,71
26	pret	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250		4,0000	2 100,00	8 400,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris pereu	m3	0,8000	580,92	464,74
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 15 Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	2 459,90	1 967,92
		<i>Total</i>	lei			42 132,70
		Total Camine de vizitare Inclusiv salariu				42 132,70 2 766,36
		Total	lei			62 520,51

1	2	3	4	5	6	7
		Asigurarea sociala si medicala	24 %			1 578,50
		Transportarea materialelor	8 %			4 121,49
		Cheltuieli de regie	7 %			4 775,44
		Total				72 995,94
		Beneficiu de deviz	5 %			3 649,80
		Total				76 645,74
		TVA	20 %			15 329,15
		Total deviz: Inclusiv salariu				91 974,89

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta Institutiei Publice Liceul
Teoretic "Alexei Mateevici" din satul
Pirlita, raionul Ungheni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 6-1
Rețele exterioare de canalizare**

Valoarea de deviz 91 974,89 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1:				

Manopera :

1.	7123010010200	Betonist	h-om	2,7600	83,00	229,08
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8160	83,00	67,73
3.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	37,2520	83,00	3 091,92
4.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,9016	83,00	74,83
5.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,4322	83,00	2 193,88
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	83,00	26,56
7.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,3200	83,00	690,56
8.	9312040019600	Sapator	h-om	2,4400	83,00	202,52
		Total manopera				6 577,08

Materialie:

1.	13	Banda de semnalizare	m	45,0000	3,00	135,00
2.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0004	299,00	0,12
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,9200	299,00	275,08

4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,4222	280,00	1 238,22
5.	15	Inel distantier, D=160 mm	buc	3,0000	65,00	195,00
6.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1365	8,00	1,09
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0218	0,00	0,00
8.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2618	3 850,00	1 007,93
9.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,0400	0,80	1,63
10.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	800,00	0,80
11.	22	Scara cu vanguri din otel	kg	45,2000	32,00	1 446,40
12.	23	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	92,0000	35,00	3 220,00
13.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	6,1200	28,00	171,36
14.	2320166200676	White spirit	kg	0,2730	28,00	7,64
15.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0600	5,99	18,33
16.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	1,0920	85,00	92,82
17.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,5460	95,00	51,87
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0770	32,00	2,46
19.	25	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	4,0000	2 100,00	8 400,00
20.	25212167000001 1	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	38,5560	238,00	9 176,33
21.	25212167000001 2	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	9,6390	99,00	954,26
22.	25212167010014	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm	m	6,1509	355,00	2 183,57
23.	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,6112	2,70	4,35
24.	26611264330911 117	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	520,00	1 040,00
25.	26611264330911 19	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	4,0000	2 286,00	9 144,00
26.	26611264331014 1	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-1 (0,16 m3)	buc	4,0000	766,00	3 064,00
27.	26611264331014 16	Placi prefabricate pt. camine KИД-10-1 (0,10 m3)	buc	4,0000	760,00	3 040,00
28.	26611264331014 21	KИO- 1(0,02 m3)	buc	5,0000	365,00	1 825,00
29.	2663102100000	Beton B20	m3	0,8323	1 950,00	1 622,98
30.	26631021009571 4	Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.08 m3	m3	1,5500	1 950,00	3 022,50
31.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1551	999,00	154,94
32.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,1500	16,00	18,40
33.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0812	16,00	1,30
34.	4100126202818	Apa	m3	0,0800	16,00	1,28
		Total materiale de constructii				51 518,66

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,3360	365,00	122,64
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0041	25,00	0,10
3.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0810	0,00	0,00
4.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,2250	525,00	118,12
5.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	3,5120	525,00	1 843,80
6.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,6649	425,00	282,58

7.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0400	425,00	17,00
8.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,4800	25,00	12,00
9.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0450	60,00	2,70
10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,7523	25,00	143,81
11.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0204	550,00	11,22
12.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1800	0,00	0,00
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	3,7800	380,00	1 436,40
14.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2000	380,00	76,00
15.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,0240	350,00	358,40
Total utilaje de constructii						4 424,77

Total	lei	62 520,51
Asigurarea sociala si medicala	24 %	1 578,50
Transportarea materialelor	8 %	4 121,49
Cheltuieli de regie	7 %	4 775,44
Total		72 995,94
Beneficiu de deviz	5 %	3 649,80
Total		76 645,74
TVA	20 %	15 329,15

Total deviz:

91 974,89

Intocmit

SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta Institutiei Publice Liceul Teoretic "Alexei Mateevici" din satul Pirlita, raionul Ungheni

Investitor OFICIUL NATIONAL DE DEZVOLTARE REGIONALA SI LOCALA

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
1. Lucrari de terasament						
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in	100 m3			2 304,75

1	2	3	4	5	6	7
		depozit teren catg. II.				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	525,00	2 304,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 843,80
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			170,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	83,00	170,98
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,82
3	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 10cm	m3			337,63
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	83,00	50,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,52
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			25,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	83,00	25,73
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			295,89
5	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			63,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	83,00	62,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	16,00	1,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			734,28
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			463,25
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	425,00	463,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,58
7	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			967,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	83,00	732,07
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			590,37
8	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II ingramadirea si incarcarea pamantului	100 m3			1 181,20
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	525,00	1 181,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			118,12
9	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			22,40
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	350,00	22,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			358,40
10	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			201,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	83,00	29,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	299,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	425,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20,11
		2. Conducte				
11	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			285,67
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	83,00	30,71
	252121670000011	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	1,0500	238,00	254,90
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 284,05
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus) Materiale marunte (diclorețan, apa)=1,0200	m			136,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	83,00	30,71
	252121670000012	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	1,0500	99,00	106,03
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	60,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 231,19
13	pret	Banda de semnalizare				3,00
	13	Banda de semnalizare	m	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			135,00
14	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0100	m			380,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	83,00	16,35
	25212167010014	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=315 mm	m	1,0150	355,00	363,93
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	0,00	0,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 281,68
15	pret	Inel distantier, D=160 mm				65,00
	15	Inel distantier, D=160 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,00
		3. Camine de vizitare				
16	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.55 m3 Material marunt (scoabe, apa)=1,0070	m3			4 009,38
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	83,00	805,93
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	83,00	345,28
	266310210095714	Beton de ciment clasa B15/M200 - 1.08 m3	m3		1 950,00	1 511,25
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	3 850,00	503,96
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	999,00	77,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	280,00	45,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,70	2,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	380,00	718,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 018,76
17	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2			13,29

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	83,00	3,32
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,1500	5,99	0,90
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00005	800,00	0,04
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,1000	0,80	0,08
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,3000	28,00	8,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0002	25,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			271,17
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KII-10 (0,16 m3)	buc			766,00
	266112643310141	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,16 m3)	buc	1,0000	766,00	766,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 064,00
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc			520,00
	2661126433091117	Inel prefabricat pt. camine KII-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	520,00	520,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 040,00
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc			2 286,00
	2661126433091119	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,28 m3)	buc	1,0000	2 286,00	2 286,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 144,00
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc			760,00
	2661126433101416	Placi prefabricate pt. camine KII-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	760,00	760,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 040,00
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, KIQ-1 (0,02 m3)	buc			365,00
	2661126433101421	KIQ-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	365,00	365,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 825,00
23	pret	Consum de metale pentru constructia scarilor				32,00
	22	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 446,40
24	pret	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor				35,00
	23	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 220,00
25	IzD10A	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 647,93
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	83,00	534,50
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	85,00	663,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	95,00	370,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	32,00	17,57
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	28,00	54,57

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	8,00	7,79
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,71
26	pret	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250				2 100,00
	25	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 400,00
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris perez	m3			580,92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	83,00	82,17
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	299,00	343,85
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	16,00	1,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	365,00	153,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			464,74
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B 15 Perez Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 459,90
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	83,00	286,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	83,00	33,20
	2663102100000	Beton B20	m3	1,0250	1 950,00	2 028,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	16,00	1,62
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	380,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 967,92

APROBAT:

Intocmit
SRL "Javelin N.A."

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.