

**Cerinte de mediu si securitate in
munca**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1-1-0

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

№ 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		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaga duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, srnritatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat onainte de onceperea lucrriilor.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00

1	2	3	4	5	6	7

		Total	lei	30 000,00
		TVA	20 %	6 000,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		
				36 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Cerinte de mediu si securitate in
munca**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1-1-0

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

№ 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 № 1-1-0:				
		Total manopera				0,00

Materiale:

1.	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
2.	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Total materiale de construcții				30 000,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	30 000,00
TVA	20 %	6 000,00

Total deviz: 36 000,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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		Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu Planul va fi ontocmit in conformitate cu cerintele si politicile UNICEF, adaptate la specificul local, si va respecta cu strictete legislatia nationala in vigoare in domeniul protectiei mediului, sanatatii, securitatii in munca si responsabilitatii sociale.	buc			15 000,00
	111	Elaborarea Planului de Management Social si de Mediu	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe ontreaa duratr a lucrriilor, toate mrsurile necesare pentru organizarea corespunzrtoare a .antierului, precum .i pentru respectarea cerin.elor speciale privind protec.ia mediului, srnrtatea .i securitatea on muncr, precum .i responsabilitatea socialr. Aceste mrsuri vor fi implementate on conformitate cu legisla.ia na.ionalr on vigoare .i cu prevederile Planului de Management Social .i de Mediu, care va fi elaborat de antreprenor .i aprobat onainte de onceperea lucrriilor.	set			15 000,00
	222	Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale.	set	1,0000	15 000,00	15 000,00
		Cheltuieli directe	lei			15 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Bloc A.

Valoarea de deviz 766 312,13 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
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	310,65 296,25	1 553,25 1 481,25
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	16,0000	31,50 31,50	504,00 504,00
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	125,0000	122,31 120,00	15 288,75 15 000,00
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	225,0000	22,75 20,25	5 118,75 4 556,25
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	72,0000	29,50 22,50	2 124,00 1 620,00
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	65,6000	71,27 67,50	4 675,27 4 428,00
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000	9,00 9,00	18,00 18,00

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	71,25 71,25	213,75 213,75
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	82,50 82,50	247,50 247,50
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	6,0000	16,50 16,50	99,00 99,00
		<i>Total</i>	lei			29 842,27
		Total Demolari Inclusiv salariu				29 842,27 28 167,75
		2. Evacuare gunoi				
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	9,4200	222,00 222,00	2 091,24 2 091,24
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	9,4200	33,75 33,75	317,93 317,93
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	9,4200	37,10 0,00	349,48 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 758,65
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				2 758,65 2 409,17
		3. Finisari.				
		3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	120,0000	11,36 2,25	1 363,58 270,00
15	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-d4 mm 150x150	kg	180,0000	22,69 3,38	4 084,61 607,50
16	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	m2	120,0000	165,76 127,50	19 891,20 15 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
17	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2	120,0000	31,60 19,50	3 792,00 2 340,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	120,0000	11,36 2,25	1 363,58 270,00
19	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	120,0000	486,23 168,75	58 347,60 20 250,00
		<i>Total</i>	lei			88 842,57
		Total Pereti W-1 Inclusiv salariu				88 842,57 39 037,50
		3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000	11,36 2,25	511,34 101,25
21	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-d4 mm 150x150	kg	67,5000	22,69 3,37	1 531,74 227,81
22	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	165,76 127,50	7 459,20 5 737,50
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	45,0000	7,05 2,25	317,43 101,25
24	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format	m2	45,0000	486,23 168,75	21 880,35 7 593,75

1	2	3	4	5	6	7
		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				
		<i>Total</i>	lei			31 700,06
		Total Pereti W-2 Inclusiv salariu				31 700,06 13 761,56
		3.3. Pereti W-3				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	180,0000	11,36 2,25	2 045,38 405,00
26	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-d4 mm 150x150	kg	270,0000	22,69 3,38	6 126,92 911,25
27	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	180,0000	165,76 127,50	29 836,80 22 950,00
28	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2	180,0000	31,60 19,50	5 688,00 3 510,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	7,05 2,25	1 269,72 405,00
30	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	180,0000	28,00 15,00	5 039,28 2 700,00
31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	180,0000	121,54 91,50	21 876,66 16 470,00

1	2	3	4	5	6	7
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	7,05 2,25	1 269,72 405,00
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	42,26 33,75	7 607,15 6 075,00
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	180,0000	31,39 22,50	5 650,11 4 050,00
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	180,0000	7,05 2,25	1 269,72 405,00
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	180,0000	61,57 41,25	11 083,32 7 425,00
		<i>Total</i>	lei			98 762,78
		Total Pereti W-3 Inclusiv salariu				98 762,78 65 711,25
		3.4. Tavane				
37	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	80,0000	285,86 143,25	22 869,06 11 460,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	80,0000	7,05 2,25	564,32 180,00
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2 doar la materiale) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2	80,0000	58,32 41,25	4 665,91 3 300,00
40	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,0000	31,39 22,50	2 511,16 1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	80,0000	7,05 2,25	564,32 180,00
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,0000	61,57 41,25	4 925,92 3 300,00
		<i>Total</i>	lei			36 100,69
		Total Tavane Inclusiv salariu				36 100,69 20 220,00
		3.5. Pardosea P-1				
43	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	75,0000	408,40 12,75	30 630,00 956,25
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,0000	81,96 45,00	6 147,00 3 375,00
45	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 K=6,0000	m2	75,0000	103,31 54,00	7 748,32 4 050,00
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	75,0000	37,88 10,50	2 841,01 787,50
47	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	75,0000	443,14 82,50	33 235,25 6 187,50
		<i>Total</i>	lei			80 601,58
		Total Pardosea P-1 Inclusiv salariu				80 601,58 15 356,25
		<i>Total</i>	lei			336 007,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total Finisari. Inclusiv salariu				336 007,68 154 086,56
		4. Pereti.				
48	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei 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	15,0000	272,93 134,03	4 093,94 2 010,38
49	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	0,4200	55 464,24 12 762,76	23 294,98 5 360,36
		<i>Total</i>	lei			27 388,92
		Total Pereti. Inclusiv salariu				27 388,92 7 370,74
		5. Tamplarie - usi				
50	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 (10 buc.)	m2	16,8000	4 400,89 71,25	73 934,87 1 197,00
		<i>Total</i>	lei			73 934,87
		Total Tamplarie - usi Inclusiv salariu				73 934,87 1 197,00
		6. Consolidare pereti despartitori				
51	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	32,6000	51,40 15,75	1 675,48 513,45
52	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	49,3000	23,85 7,42	1 175,63 366,05
53	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37	kg	32,1000	21,67	695,66

1	2	3	4	5	6	7
		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			5,25	168,53
54	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	131,98 78,75	131,98 78,75
55	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	0,2000	2 035,75 397,50	407,15 79,50
		<i>Total</i>	lei			4 085,90
		Total Consolidare pereti despartitori Inclusiv salariu				4 085,90 1 206,28

		Total	lei	474 018,29
		CAS	24 %	46 665,00
		Cheltuieli de transport	8 %	22 047,77
		Chetuieli de achizitionare-depozitare	2 %	5 511,94
		Total CD		548 243,00
		Cheltuieli de regie	12 %	65 789,15
		Total cu CR		614 032,15
		Beneficiu	4 %	24 561,29
		Total cu B		638 593,44
		TVA	20 %	127 718,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		766 312,13 194 437,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 766 312,13 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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	667,5708	75,00	50 067,81
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	169,0000	75,00	12 675,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	219,6000	75,00	16 470,00
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,9700	75,00	72,75
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	27,4700	75,00	2 060,25
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	471,2500	75,00	35 343,75
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	172,5000	75,00	12 937,50
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,8000	75,00	810,00
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,7500	75,00	956,25
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,1500	75,00	461,25
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400	75,00	18,00
13.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	59,0400	75,00	4 428,00
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200	75,00	99,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	179,3000	75,00	13 447,50
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,5000	75,00	787,50
17.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3260	75,00	24,45
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	14,2800	75,00	1 071,00
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	6,1940	75,00	464,55
20.	7422010060100	Timplar	h-om	3,3600	75,00	252,00
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,1222	75,00	2 409,17
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	331,6912	75,00	24 876,84
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3600	75,00	252,00
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	191,7556	75,00	14 381,68
		Total manopera				194 437,50

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4890	3,00	1,47
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,5000	320,00	4 320,00
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	13,0000	20,00	260,00

4.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,9680	20,00	39,36
5.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
6.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,80
7.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0067	4 600,00	30,82
8.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	4 815,0000	0,12	577,80
9.	2010237318750	Distantieri	buc	178,0420	1,60	284,87
10.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
11.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	155,2725	0,60	93,17
12.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,4592	24,20	11,11
13.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,4000	165,00	1 386,00
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	111,7500	29,16	3 258,63
16.	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	125,5500	32,16	4 037,68
17.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	104,0000	36,92	3 839,68
18.	24302261000001	Fuga	kg	85,5075	38,00	3 249,29
19.	2430226101010g	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	31,1250	64,94	2 021,26
20.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,3541	35,17	293,81
21.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,9400	185,00	543,90
22.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	25,8737	7,23	187,07
23.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	27,0000	16,20	437,40
24.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	660,0000	7,15	4 719,00
25.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	72,3223	6,20	448,40
26.	2521302602901c	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	78,0000	380,00	29 640,00
27.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	224,3662	4,55	1 020,87
28.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	198,0000	9,60	1 900,80
29.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,9660	980,00	946,68
30.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 116,8000	7,10	15 029,28
31.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 590,0000	2,64	12 117,60
32.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,6000	3,60	56,16
33.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 285,2000	4,05	5 205,06
34.	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	128,1800	17,93	2 298,27
35.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	358,6660	8,05	2 887,26
36.	26611128007004	Placi de portelonat 400*400	m2	78,0225	280,00	21 846,30
37.	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	100,2488	67,20	6 736,72
38.	266310210000016	Beton C16/20	m3	0,2112	1 360,00	287,23
39.	2664102100000	Mortar	m3	3,6000	1 000,00	3 600,00
40.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,2800	0,00	0,00
41.	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	2,4750	1 120,00	2 772,00
42.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	484,8000	7,63	3 699,02
43.	26701122030001	Placi portelonat	m2	173,2500	260,00	45 045,00
44.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	140,0800	8,60	1 204,69
45.	2710602000080	Armatura A1	kg	37,8000	25,00	945,00
46.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	53,1200	14,80	786,18
47.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	32,9025	14,80	486,96
48.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	84,9677	14,60	1 240,53
49.	2710703520285	Profil de suport	m	33,1650	13,90	460,99
50.	27107035202851	Profil de suport din aluminiu	m	176,8800	13,90	2 458,63
51.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,3260	25,33	8,26

52.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
53.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	5,9890	25,33	151,70
54.	27752763098861	Confectii metalice M16	kg	32,6000	35,00	1 141,00
55.	28121063060501 1	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	16,8000	4 200,00	70 560,00
56.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,9660	32,00	30,91
57.	28731220041001	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	522,6750	18,00	9 408,15
58.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
59.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1630	62,60	10,20
60.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	67,2000	1,10	73,92
61.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 496,2942	0,25	374,07
62.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,0608	4,20	71,66
63.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	17,3359	20,00	346,72
64.	4100126202818	Apa	m3	5,1422	20,00	102,84
65.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	64,2500	8,60	552,55
Total materiale de constructii						275 597,16

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,7120	150,00	256,80
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,2300	150,00	1 084,50
3.	2922140007000	Macara	h-ut	2,1741	550,00	1 195,77
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,6050	50,00	230,25
5.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,8600	65,00	315,90
6.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	4,7250	10,00	47,25
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	75,00	9,00
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,4350	75,00	257,62
9.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,2600	65,00	81,90
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,4330	35,00	155,16
11.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9985	350,00	349,48
Total utilaje de constructii						3 983,63

Total	lei	474 018,29
CAS	24 %	46 665,00
Cheltuieli de transport	8 %	22 047,77
Cheltuieli de achizitionare-depozitare	2 %	5 511,94
Total CD		548 243,00
Cheltuieli de regie	12 %	65 789,15
Total cu CR		614 032,15
Beneficiu	4 %	24 561,29
Total cu B		638 593,44
TVA	20 %	127 718,69

Total deviz:

766 312,13

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str. Chilia, 2/b, nr.
cadastral 5501213.174.01.**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			310,65 296,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	20,00	2,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			1 553,25
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2			31,50 31,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	75,00	15,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	75,00	15,75
		Cheltuieli directe	lei			504,00
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			122,31 120,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	75,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	75,00	60,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Cheltuieli directe	lei			15 288,75
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2			22,75 20,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	75,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			5 118,75
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			29,50 22,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	75,00	11,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	150,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			2 124,00

1	2	3	4	5	6	7
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			71,27 67,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	75,00	67,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	24,20	0,17
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			4 675,27
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc			9,00 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	75,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			18,00
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			71,25 71,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	75,00	71,25
		Cheltuieli directe	lei			213,75
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			82,50 82,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	75,00	82,50
		Cheltuieli directe	lei			247,50
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			16,50 16,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	75,00	16,50
		Cheltuieli directe	lei			99,00
		2. Evacuare gunoi				
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			222,00 222,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,9600	75,00	222,00
		Cheltuieli directe	lei			2 091,24
12	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			33,75 33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			317,93
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t			37,10 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
		Cheltuieli directe	lei			349,48
		3. Finisari.				
		3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,36 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,16	8,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 363,58
15	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-d4 mm 150x150	kg			22,69 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 084,61
16	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			165,76 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,64	27,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			19 891,20
17	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2			31,60 19,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	4,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 792,00
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,36 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,16	8,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 363,58
19	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			486,23 168,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	26701122030001	Placi portelonat	m2	1,0500	260,00	273,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,15	28,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			58 347,60
		3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,36 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,16	8,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			511,34
21	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-d4 mm 150x150	kg			22,69 3,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	28731220041001	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 531,74
22	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			165,76 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,64	27,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 459,20
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			317,43
24	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			486,23 168,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	75,00	168,75
	26701122030001	Placi portelonat	m2	1,0500	260,00	273,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,40
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	38,00	12,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,00	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	7,15	28,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 880,35
		3.3. Pereti W-3				
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2			11,36 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303b	Amorsa-grund Betonocontact	kg	0,2700	32,16	8,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 045,38
26	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-d4 mm 150x150	kg			22,69 3,38
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	75,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	28731220041001	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,60	0,48
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 126,92
27	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			165,76 127,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	75,00	105,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,64	27,72
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	50,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	75,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			29 836,80
28	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar K=2,0000	m2			31,60 19,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	4,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 000,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 688,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,72
30	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			28,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,60	10,56
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	16,20	2,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 039,28
31	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			121,54 91,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,05	28,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	65,00	1,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 876,66
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 269,72
33	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			42,26 33,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 607,15
34	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 650,11
35	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			1 269,72
36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,57 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			11 083,32
		3.4. Tavane				
37	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			285,86 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	67,20	70,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	14,60	13,48
	27107035202851	Profil de suport din aluminiu	m	2,2000	13,90	30,73
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,55	10,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,20	4,72
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,23	1,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,09
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	1,00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,25	4,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	35,00	1,66
		Cheltuieli directe	lei			22 869,06
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		Cheltuieli directe	lei			564,32
39	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (K=2 doar la materiale) Coeficient la pentru materiale=2,0000	m2			58,32 41,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	75,00	33,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,05	16,98
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			4 665,91
40	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			31,39 22,50
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,4930	17,93	8,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			2 511,16
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,05 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,16	4,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			564,32
42	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,57 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	36,92	14,77
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,60	0,22
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 925,92
		3.5. Pardosea P-1				
43	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2			408,40 12,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	75,00	12,75
	2521302602901c	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	1,0400	380,00	395,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	150,00	0,45
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 630,00
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,96 45,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	266410210201015	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 120,00	36,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 147,00
45	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 K=6,0000	m2			103,31 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,64	34,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	75,00	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 748,32
46	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Ghidroizol" într-un strat	m2			37,88 10,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	75,00	10,50
	2430226101010g	Grund cu cuarț "Ghidroizol"	kg	0,4150	64,94	26,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,60	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 841,01
47	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			443,14 82,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	75,00	82,50
	26611128007004	Placi de portelonat 400*400	m2	1,0300	280,00	291,28
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	7,63	49,32
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	38,00	15,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,12	2,42
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	50,00	0,09
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	65,00	1,09
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 235,25
		4. Pereti.				
48	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie (placi	m2			272,93 134,03

1	2	3	4	5	6	7
		din gipscarton rezistent la umezeala, b=12.5 mm) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	75,00	134,03
	26621027010001	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	1,0500	67,20	70,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	14,60	10,78
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,90	30,73
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	4,55	10,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,20	4,72
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,23	1,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,09
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,60	0,90
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,25	3,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	50,00	0,32
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	35,00	1,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 093,94
49	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			55 464,24 12 762,76
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 593,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	75,00	2 169,76
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	7,10	35 784,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 254,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	25,00	2 250,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	73,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,00
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 294,98
		5. Tamplarie - usi				
50	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 (10 buc.)	m2			4 400,89 71,25
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	75,00	63,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	281210630605011	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	1,0000	4 200,00	4 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,10	4,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	185,00	32,37
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,20	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73 934,87
		6. Consolidare pereti despartitori				
51	CL18A	Confectii metalice diverse	kg			51,40 15,75
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	75,00	0,75
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice M16	kg	1,0000	35,00	35,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,20	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 675,48
52	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	kg			23,85 7,42

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 175,63
53	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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,67 5,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	75,00	4,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,60	0,45
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			695,66
54	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			131,98 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,33	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	260,00	23,40
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 800,00	16,80
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	48,00	5,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			131,98
55	CA04F	Beton turnat clasa C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 035,75 397,50
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 436,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,10
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			407,15

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Utilaj tehnologic. Bloc A

Valoarea de deviz 37 657,93 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	5,0000	28,49 26,25	142,47 131,25
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	5,0000	1 106,65 56,25	5 533,23 281,25
3	SC14A1	Dozator sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc	8,0000	498,98 21,75	3 991,80 174,00
		<i>Total</i>	lei			9 667,50
		<i>CAS</i>	24 %			140,76
		<i>Cheltuieli de transport</i>	8 %			726,48
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			181,62
		<i>Total CD</i>				10 716,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			351,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total cu CR</i>				11 068,26
		<i>Beneficiu</i>	4 %			442,73
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 510,99 586,50
		2. Utilaj				
4		Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	5,0000	1 158,33 0,00	5 791,65 0,00
5		Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	860,00 0,00	2 580,00 0,00
6		Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	1 220,00 0,00	3 660,00 0,00
7		Suport pentru hirtie de WC	buc	5,0000	541,67 0,00	2 708,35 0,00
8		Perie WC dotata cu suport	buc	5,0000	229,00 0,00	1 145,00 0,00
9		Urna pentru gunoi	buc	5,0000	750,00 0,00	3 750,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			19 635,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			235,62
		Total Utilaj Inclusiv salariu				19 870,62

		Total	lei	31 381,61
		TVA	20 %	6 276,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		37 657,93 586,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Utilaj tehnologic. Bloc A**

Valoarea de deviz 37 657,93 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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	7,8200	75,00	586,50
Total manopera						586,50

Materiale:

1.	2051142950700	Dibluri	buc	10,2000	1,10	11,22
2.	26121325067101	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	5,1510	980,00	5 047,98
3.	28751142011201	Dozator sapun	buc	8,4840	450,00	3 817,80
4.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	20,4000	10,00	204,00
5.	4	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	5,0000	1 158,33	5 791,65
6.	5	Suport pentru hirtie de WC	buc	5,0000	541,67	2 708,35
7.	51	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	860,00	2 580,00
8.	512	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000	1 220,00	3 660,00
9.	6	Perie WC dotata cu suport	buc	5,0000	229,00	1 145,00
10.	7	Urna pentru gunoi	buc	5,0000	750,00	3 750,00
Total materiale de construcții						28 716,00
Total utilaje de construcții						0,00

Total	lei	31 381,61
TVA	20 %	6 276,32

Total deviz: 37 657,93

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din
incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str. Chilia, 2/b, nr.
cadastral 5501213.174.01.**

Investitor**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul**

Nr 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 incl. salariu
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			28,49 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142,47
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 106,65 56,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	75,00	56,25
	26121325067101	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	1,0100	980,00	1 009,60
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	40,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 533,23
3	SC14A1	Dozator sapun Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metaliceetc)=1,0500	buc			498,98 21,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	75,00	21,75
	28751142011201	Dozator sapun	buc	1,0100	450,00	477,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 991,80
		2. Utilaj				
4		Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc			1 158,33 0,00
	4	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	1,0000	1 158,33	1 158,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 791,65
5		Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc			860,00 0,00
	51	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	860,00	860,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 580,00
6		Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc			1 220,00 0,00
	512	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	1,0000	1 220,00	1 220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 660,00

1	2	3	4	5	6	7
7		Suport pentru hirtie de WC	buc			541,67
						0,00
	5	Suport pentru hirtie de WC	buc	1,0000	541,67	541,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 708,35
8		Perie WC dotata cu suport	buc			229,00
						0,00
	6	Perie WC dotata cu suport	buc	1,0000	229,00	229,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 145,00
9		Urna pentru gunoi	buc			750,00
						0,00
	7	Urna pentru gunoi	buc	1,0000	750,00	750,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 750,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**
(denumirea obiectivului)

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

Valoarea de deviz 189 566,49 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece. 1.1. Obiecte sanitare				
1	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	2,0000	3 929,58 330,00	7 859,16 660,00
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 cu rezervor incastrat cu sistem de economisire a apei,	buc	3,0000	4 143,00 315,00	12 428,99 945,00

1	2	3	4	5	6	7
		dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300				
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	3 646,67 142,50	18 233,35 712,50
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	3,0000	1 613,85 86,25	4 841,55 258,75
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	3,0000	3 814,65 78,75	11 443,95 236,25
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	4,0000	4 043,44 86,25	16 173,75 345,00
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	115,88 22,50	1 158,80 225,00
8	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau	buc	5,0000	1 999,98 123,75	9 999,90 618,75

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			82 139,45
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				82 139,45 4 001,25
		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 soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	45,0000	92,13 47,25	4 145,84 2 126,25
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 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	54,0000	85,51 47,25	4 617,54 2 551,50
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	99,0000	12,00 12,00	1 188,00 1 188,00
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	9,9000	8,25 8,25	81,68 81,68
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	99,0000	3,75 3,75	371,25 371,25

1	2	3	4	5	6	7
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	45,0000	55,09 26,25	2 479,21 1 181,25
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	54,0000	49,50 26,25	2 673,12 1 417,50
		<i>Total</i>	lei			15 556,64
		Total Conducte Inclusiv salariu				15 556,64 8 917,43
		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	3,0000	230,85 9,75	692,55 29,25
17		Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	421,25 0,00	842,50 0,00
18		Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	2,0000	233,33 0,00	466,66 0,00
19		Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	4,0000	106,43 0,00	425,72 0,00
20		Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	115,02 0,00	115,02 0,00
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	52,00 26,25	52,00 26,25
22		Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0000	54,93 0,00	54,93 0,00
23	IC38B	Piesa de racordare (fitting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	6,0000	214,69	1 288,15

1	2	3	4	5	6	7
		imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm			13,50	81,00
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)	buc	1,0000	158,90 11,25	158,90 11,25
25		Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	8,03 0,00	8,03 0,00
26		Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	6,0000	8,76 0,00	52,53 0,00
27		Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	9,0000	8,03 0,00	72,31 0,00
28		Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000	8,12 0,00	113,63 0,00
29		Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	7,0000	4,33 0,00	30,28 0,00
30		Cot PP-R, D=25 mm	buc	7,0000	3,30 0,00	23,07 0,00
31		Cot PP-R, D=20 mm	buc	17,0000	3,09 0,00	52,53 0,00
32		Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	32,0000	12,57 0,00	402,11 0,00
33		Mufa PP-R, D=25 mm	buc	15,0000	2,57 0,00	38,62 0,00
34		Mufa PP-R, D=20 mm	buc	18,0000	2,06 0,00	37,08 0,00
35	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 cu diblu, D=25 mm	buc	12,0000	36,32 22,50	435,84 270,00
36	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze,	buc	24,0000	33,47 22,50	803,28 540,00

1	2	3	4	5	6	7
		montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton -Bratara fixare PP-R, D=25 mm				
37	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	35,0000	33,07 22,50	1 157,45 787,50
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	2,0000	31,50 31,50	63,00 63,00
39	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri - Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000	105,60 37,50	211,20 75,00
		<i>Total</i>	lei			7 597,39
		Total Accesorii pentru instalatii Inklusiv salariu				7 597,39 1 883,25
		<i>Total</i>	lei			105 293,48
		Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece. Inklusiv salariu				105 293,48 14 801,93
		2. Retele interioare de canalizare.				
		2.1. Conducte				
40	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	42,0000	126,58 24,00	5 316,47 1 008,00
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm - Conducta	m	24,0000	72,71 18,75	1 745,04 450,00

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC cu mufa, D=50 mm				
42	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	6,6000	6,00 6,00	39,60 39,60
43	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele având diametrul de 4" - Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	18,0000	94,22 6,00	1 696,00 108,00
44	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,0000	31,50 31,50	189,00 189,00
		<i>Total</i>	lei			8 986,11
		Total Conducte Inclusiv salariu				8 986,11 1 794,60
		2.2. Accesorii				
45	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu , având diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apă etc)=1,0500	buc	5,0000	98,99 62,25	494,95 311,25
46	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 110 mm - Ramificație egală PVC, D=110 mm	buc	11,0000	95,16 21,00	1 046,71 231,00
47	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitura de cauciuc, având diametrul de 50 mm Ramificație egală PVC, D=50 mm	buc	7,0000	51,89 16,50	363,23 115,50
48	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată	buc	3,0000	95,16 21,00	285,47 63,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm -Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm				
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	75,15 21,00	75,15 21,00
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	101,82 21,00	101,82 21,00
51	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	5,0000	41,33 21,00	206,63 105,00
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Dop PVC, D=110 mm	buc	3,0000	39,33 21,00	117,98 63,00
53	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	2,0000	34,44 21,00	68,89 42,00
54	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	16,0000	30,64 16,50	490,24 264,00
55	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	5,0000	64,08 21,00	320,38 105,00
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	5,0000	67,66 21,00	338,28 105,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm - Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm				
57	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	160,99 21,00	160,99 21,00
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - (Manson PVC, D=110 mm	buc	14,0000	76,33 21,00	1 068,55 294,00
59	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	8,0000	36,72 16,50	293,76 132,00
60	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	215,16 21,00	1 290,93 126,00
		<i>Total</i>	lei			6 723,96
		Total Accesorii Inclusiv salariu				6 723,96 2 019,75
		<i>Total</i>	lei			15 710,07
		Total Retele interioare de canalizare. Inclusiv salariu				15 710,07 3 814,35

		Total	lei	121 003,55
		CAS	24 %	4 467,91
		Cheltuieli de transport	8 %	8 120,13
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	2 030,03
		Total CD		135 621,62
		Cheltuieli de regie	12 %	16 274,60
		Total cu CR		151 896,22
		Beneficiu	4 %	6 075,85

1	2	3	4	5	6	7
		Total cu B				157 972,07
		TVA	20 %			31 594,42
						189 566,49
		Total deviz: Inclusiv salariu				18 616,28

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3

Retele interioare de apa si canalizare. Bloc A.

Valoarea de deviz 189 566,49 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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	0,4800	75,00	36,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	187,3270	75,00	14 049,53
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,5300	75,00	1 689,75
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	34,6500	75,00	2 598,75
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8800	75,00	216,00
		Total manopera				18 616,28

Materiale:

1.	16	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	2,0000	421,25	842,50
2.	17	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	2,0000	233,33	466,66
3.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3630	80,00	29,04
4.	18	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	4,1200	103,33	425,72
5.	1822	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	111,67	115,02
6.	1823	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	53,33	54,93
7.	20	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	6,1800	8,50	52,53
8.	2021	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,4200	7,88	113,63
9.	203	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	9,2700	7,80	72,31
10.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,0000	0,50	3,00
11.	2112	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	7,80	8,03
12.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,2650	35,00	149,29
13.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1080	32,00	3,46
14.	22	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	7,2100	4,20	30,28
15.	23	Cot PP-R, D=25 mm	buc	7,2100	3,20	23,07
16.	24	Cot PP-R, D=20 mm	buc	17,5100	3,00	52,53
17.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,0310	80,00	242,48
18.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	18,0000	12,00	216,00
19.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1980	120,00	23,76
20.	25	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	32,9600	12,20	402,11
21.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,1300	92,00	471,96
22.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	10,0000	85,20	852,00
23.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,0400	45,00	91,80
24.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,5300	26,20	40,09
25.	252121671705020	Conducta PP-R, D=20 mm	m	55,0800	31,67	1 744,38
26.	252121671705025	Conducta PP-R, D=25 mm	m	45,9000	38,16	1 751,54
27.	252121672016011	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	43,2600	97,92	4 236,02
28.	25212167201605	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	24,7200	51,67	1 277,28
29.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	4,6920	26,00	121,99
30.	252315671381111	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	25,00	25,75
31.	25231567210371	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	11,0000	70,83	779,13
32.	252315672103711	Manson PVC, D=50 mm	buc	8,0000	19,00	152,00
33.	252315672103712	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	6,0000	190,83	1 144,98
34.	2523156721037144	Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm	buc	3,0000	70,83	212,49
35.	25231567210372	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	7,0000	34,17	239,19
36.	25231567210373	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	50,83	50,83
37.	2523156721037311	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
38.	2523156721037312	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	5,0000	17,00	85,00
39.	25231567210374	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	2,0000	10,12	20,24
40.	25231567210375	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	16,0000	12,92	206,72

41.	25231567210376	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	5,0000	39,75	198,75
42.	25231567210376 6	Dop PVC, D=110 mm	buc	3,0000	15,00	45,00
43.	25231567210377	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	5,0000	43,33	216,65
44.	25231567210378	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	136,67	136,67
45.	25231567210379	Manson PVC, D=110 mm	buc	14,0000	52,00	728,00
46.	26	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	15,4500	2,50	38,62
47.	26221024380001	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	5,1510	1 880,00	9 683,88
48.	26221024427601	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	3,1209	2 430,00	7 583,79
49.	26221024469402	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	2,0400	2 380,00	4 855,20
50.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,1300	680,00	3 488,40
51.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,1510	580,00	2 987,58
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,9447	2,64	2,49
53.	27	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	18,5400	2,00	37,08
54.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	7,1000	12,20	86,62
55.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600	65,00	3,90
56.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200	65,00	1,30
57.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	18,0000	12,20	219,60
58.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,0400	40,00	81,60
59.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
60.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,0400	10,00	20,40
61.	28751142028001	Sifon 90 grade cromat	buc	5,1000	883,00	4 503,30
62.	28751142029051	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	3,0600	3 658,33	11 194,49
63.	28751142029052	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	5,2500	31,50	165,38
64.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	2,0400	112,00	228,48
65.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,1000	60,00	306,00
66.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	380,00	1 174,20
67.	28752741101022 0	Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	145,00	145,00
68.	28752741101022 5	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	6,0000	198,16	1 188,96
69.	28752742040001	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	24,0000	4,00	96,00
70.	28752742040002	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	35,0000	3,60	126,00
71.	28752742040002 3	Bratara fixare cu diblu, D=25 mm	buc	12,0000	6,85	82,20
72.	28752742040401	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	18,0000	63,33	1 139,94
73.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	71,0000	0,50	35,50
74.	28752773305221	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000	51,00	102,00
75.	29131242013501	Set bara de dus	buc	3,0150	1 520,00	4 582,80
76.	29131242013502	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	4,0200	3 937,50	15 828,75
77.	29131242013701	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	5,0000	1 705,83	8 529,15
78.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	10,1500	92,00	933,80
79.	29131242021001	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	3,0150	175,00	527,62

80.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	3,0150	45,00	135,68
81.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,1300	65,20	334,48
82.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,1300	45,00	230,85
83.	3220137315778	Decapant	kg	0,6420	40,00	25,68
84.	33205173522322	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	58,4010	21,50	1 255,62
85.	33205173522328	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	48,6675	26,67	1 297,96
Total materiale de construcții						101 501,61

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200	50,00	26,00
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,1481	114,00	472,89
3.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1230	114,00	14,02
4.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,6500	35,00	372,75
Total utilaje de construcții						885,66

Total	lei	121 003,55
CAS	24 %	4 467,91
Cheltuieli de transport	8 %	8 120,13
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	2 030,03
Total CD		135 621,62
Cheltuieli de regie	12 %	16 274,60
Total cu CR		151 896,22
Beneficiu	4 %	6 075,85
Total cu B		157 972,07
TVA	20 %	31 594,42

Total deviz:

189 566,49

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din or. Ialoveni, raionul Ialoveni, str. Chilia, 2/b, nr. cadastral 5501213.174.01.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Rețele interioare alimentare cu apă caldă și rece.				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, orientat, complet echipat, din fontă 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 legătură, robinet, etc.) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			3 929,58 330,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	26221024469402	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apă, conducte de legătură, robinet, etc.	buc	1,0000	2 380,00	2 427,60
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	1,0000	112,00	114,24
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	680,00	693,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,20	66,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	40,00	40,80
	2521216720210	Teava pt. spalăre din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	26,00	61,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	92,00	93,84
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apă vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 859,16
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip S (Vas de closet suspendat cu rezervor încadrat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofră de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			4 143,00 315,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	75,00	315,00
	26221024427601	Vas de closet suspendat dotat cu gofră de evacuare, robinet, buton de acționare dublu pentru volumul de apă	buc	1,0100	2 430,00	2 527,93
	2622102452900	Rezervor de apă cu accesoriile sale	buc	1,0000	680,00	700,40
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	65,20	67,16
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	45,00	46,35
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	92,00	94,76
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	380,00	391,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 428,99
3	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, având teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Lavuar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 646,67 142,50
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	26221024380001	Lavuar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	1,0100	1 880,00	1 936,78
	28751142028001	Sifon 90 grade cromat	buc	1,0000	883,00	900,66
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	60,00	61,20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	26,20	8,02

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	580,00	597,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 233,35
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			1 613,85 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	29131242013501	Set bara de dus	buc	1,0000	1 520,00	1 527,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 841,55
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			3 814,65 78,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	75,00	78,75
	28751142029051	Rigola de dus cu gratar, L=700 mm	buc	1,0000	3 658,33	3 731,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,64	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	80,00	4,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 443,95
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			4 043,44 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	29131242013502	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	1,0000	3 937,50	3 957,19
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 173,75
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			115,88 22,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	92,00	93,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,80
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			1 999,98 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	29131242013701	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	1,0000	1 705,83	1 705,83
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	85,20	170,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 999,90
		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 20-25 mm (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m			92,13 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Conducta PP-R, D=25 mm	m	1,0200	38,16	38,92
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	114,00	4,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 145,84
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			85,51

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)				47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Conducta PP-R, D=20 mm	m	1,0200	31,67	32,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	114,00	4,78
		Cheltuieli directe	lei			4 617,54
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			12,00 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			1 188,00
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			8,25 8,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	75,00	8,25
		Cheltuieli directe	lei			81,68
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,75 3,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	75,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			371,25
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			55,09 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	33205173522328	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	1,0300	26,67	28,84
		Cheltuieli directe	lei			2 479,21
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			49,50 26,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3500	75,00	26,25
	33205173522322	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	1,0300	21,50	23,25
		Cheltuieli directe	lei			2 673,12
		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			230,85 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	1,0000	175,00	175,87
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	45,00	45,23
		Cheltuieli directe	lei			692,55
17		Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc			421,25 0,00
	16	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000	421,25	421,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			842,50
18		Supapa de siguranta, D=1/2"	buc			233,33
						0,00
	17	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000	233,33	233,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			466,66
19		Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc			106,43
						0,00
	18	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	103,33	106,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			425,72
20		Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc			115,02
						0,00
	1822	Stut filetat, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	111,67	115,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,02
21	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc			52,00
						26,25
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671381111	Racord compresiune PE, FE, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	25,00	25,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,00
22		Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc			54,93
						0,00
	1823	Racord PP-R, FI, D=25 mm x 1"	buc	1,0300	53,33	54,93
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,93
23	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc			214,69
						13,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	287527411010225	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	198,16	198,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	114,00	2,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 288,15
24	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm)	buc			158,90
						11,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527411010220	Robinet cu sfera PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	145,00	145,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	114,00	1,71
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			158,90
25		Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc			8,03
						0,00
	2112	Cruce egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	7,80	8,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8,03
26		Teu egal PP-R, D=25 mm	buc			8,76
						0,00
	20	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	8,50	8,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,53
27		Teu egal PP-R, D=20 mm	buc			8,03
	203	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	7,80	8,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,31
28		Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			8,12
	2021	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	7,88	8,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			113,63
29		Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc			4,33
	22	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	1,0300	4,20	4,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30,28
30		Cot PP-R, D=25 mm	buc			3,30
	23	Cot PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	3,20	3,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23,07
31		Cot PP-R, D=20 mm	buc			3,09
	24	Cot PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	3,00	3,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,53
32		Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc			12,57
	25	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	1,0300	12,20	12,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			402,11
33		Mufa PP-R, D=25 mm	buc			2,57
	26	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	1,0300	2,50	2,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			38,62
34		Mufa PP-R, D=20 mm	buc			2,06
	27	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	1,0300	2,00	2,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37,08
35	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 cu diblu, D=25 mm	buc			36,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	287527420400023	Bratara fixare cu diblu, D=25 mm	buc	1,0000	6,85	6,85
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,20	1,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			435,84
36	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			33,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	28752742040001	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	1,0000	4,00	4,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,20	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			803,28
37	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			33,07
						22,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	28752742040002	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,20	1,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			1 157,45
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			31,50
						31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			63,00
39	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri - Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc			105,60
						37,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28752773305221	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	1,0000	51,00	51,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	65,00	1,95
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	65,00	0,65
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	50,00	13,00
		Cheltuieli directe	lei			211,20
		2. Rețele interioare de canalizare.				
		2.1. Conducte				
40	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			126,58
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	252121672016011	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	1,0300	97,92	100,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			5 316,47
41	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			72,71
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	1,0300	51,67	53,22
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			1 745,04
42	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			6,00
						6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			39,60
43	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind	buc			94,22
						6,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4" - Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
	28752742040401	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	1,0000	63,33	63,33
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,00	0,19
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	12,20	12,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			1 696,00
44	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			31,50 31,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
		Cheltuieli directe	lei			189,00
		2.2. Accesorii				
45	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			98,99 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029052	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	1,0000	31,50	33,08
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,64	0,30
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	80,00	3,36
		Cheltuieli directe	lei			494,95
46	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			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			1 046,71
47	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			51,89 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210372	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	1,0000	34,17	34,17
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			363,23
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm -Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm	buc			95,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103714	Ramificatie egala PVC, 45 grade, D=110 mm	buc	1,0000	70,83	70,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			285,47
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc			75,15 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210373	Ramificatie redusa PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	50,83	50,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			75,15
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			101,82

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm - (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm				21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103731 1	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			101,82
51	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			41,33 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103731 2	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			206,63
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Dop PVC, D=110 mm	buc			39,33 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103766	Dop PVC, D=110 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			117,98
53	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			34,44 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210374	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000	10,12	10,12
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			68,89
54	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			30,64 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	1,0000	12,92	12,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			490,24
55	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			64,08 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210376	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	1,0000	39,75	39,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			320,38
56	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			67,66 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210377	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000	43,33	43,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
		Cheltuieli directe	lei			338,28
57	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			160,99

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm - Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm				21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210378	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000	136,67	136,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,99
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - (Manson PVC, D=110 mm	buc			76,33 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210379	Manson PVC, D=110 mm	buc	1,0000	52,00	52,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 068,55
59	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			36,72 16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	252315672103711	Manson PVC, D=50 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	80,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			293,76
60	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			215,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	252315672103712	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000	190,83	190,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	80,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 290,93

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**
(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire. Ventilare. Bloc A.**

Valoarea de deviz 66 570,60 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 105,83 0,00	4 105,83 0,00
2		Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 218,33 0,00	3 218,33 0,00
3		Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 613,33 0,00	3 613,33 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 937,49
		<i>Cmd</i>	1,2 %			131,25
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 068,74
		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	1,0000	302,72 302,72	302,72 302,72
5	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu	buc	2,0000	1 126,53 1 092,63	2 253,06 2 185,26

1	2	3	4	5	6	7
		motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			2 555,78
		CAS	24 %			597,12
		<i>Total CD</i>				3 152,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	60 %			1 492,79
		<i>Total cu CR</i>				4 645,69
		<i>Beneficiu</i>	4 %			185,82
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				4 831,51 2 487,98
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire.				
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=1200 mm, H=500 mm) mm) mm)	buc	2,0000	2 355,22 47,30	4 710,43 94,60
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D 15	buc	2,0000	26,46 9,46	52,92 18,92
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	100,12 14,19	400,48 56,76
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	26,67 15,14	106,68 60,54
10	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	4,0000	57,85 37,84	231,40 151,36

1	2	3	4	5	6	7
		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				
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	25,40 10,40	101,62 41,62
12	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,2500	75,76 55,80	18,94 13,95
		<i>Total</i>	lei			5 622,47
		Total Incalzire. Inclusiv salariu				5 622,47 437,75
		3.2. Ventilare.				
13	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	726,52 189,20	726,52 189,20
14	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	2,0000	886,52 189,20	1 773,04 378,40
15	CL20A	Difuzor ДПВ-М D125 mm	buc	8,0000	162,30 47,30	1 298,40 378,40
16	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	7,5400	624,43 357,59	4 708,17 2 696,21
17	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	624,42 357,59	1 223,86 700,87
18	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 -	m2	2,5100	624,43 357,59	1 567,32 897,55

1	2	3	4	5	6	7
		2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100				
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 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	7,5400	624,43 357,59	4 708,17 2 696,21
20	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	3,0000	54,87 19,87	164,60 59,60
21	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	168,13 47,30	336,26 94,60
22	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	196,47 47,30	196,47 47,30
23	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	1 171,47 47,30	1 171,47 47,30
24	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	9,7300	432,17 61,49	4 204,98 598,30
25	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	9,7300	207,47 29,52	2 018,70 287,19
		<i>Total</i>	lei			24 097,96
		Total Ventilare. Inclusiv salariu				24 097,96 9 071,13
		<i>Total</i>	lei			29 720,43
		CAS	24 %			2 282,13

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	8 %			1 578,75
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			394,69
		Total CD				33 976,00
		Cheltuieli de regie	12 %			4 077,12
		Totalu CR				38 053,12
		Beneficiu	4 %			1 522,13
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				39 575,25 9 508,88

		Total	lei	55 475,50
		TVA	20 %	11 095,10
		Total deviz: Inclusiv salariu		66 570,60
				11 996,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire. Ventilare. Bloc A.**

Valoarea de deviz 66 570,60 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	5,6400	94,60	533,54
2.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,3245	94,60	598,30
3.	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0400	94,60	3,78
4.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,0000	94,60	567,60
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	94,60	302,72
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1100	94,60	483,40
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	96,9990	94,60	9 176,10
8.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1075	94,60	10,17
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0358	94,60	287,19
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	94,60	34,06
		Total manopera				11 996,86

Materiale:

1.	11	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 105,83	4 105,83
2.	131	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 218,33	3 218,33
3.	1313	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 613,33	3 613,33
4.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1140	318,00	36,25
5.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3358	45,00	15,12
6.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,5925	24,30	14,39
7.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4205	36,00	51,15
8.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,0360	32,00	33,15
9.	24301161041611	Email alchidal BT-177	kg	0,0375	85,00	3,19
10.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2360	80,00	18,88
11.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2370	48,00	11,38
12.	24302261008371	Grund ГФ-,021	kg	0,0375	48,00	1,80
13.	252121670100020	Teava D=20x1,8 mm	m	5,6840	10,50	59,68
14.	25231567138001	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000	5,80	23,20
15.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000	20,00	4,00
16.	26821626113051	Saltele vata de sticla pt. izolare τ.50MM Isover Alu Rio	m2	10,0219	358,33	3 591,15
17.	27104036013005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	38,4335	45,00	1 729,51
18.	271040360720013	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	2,0000	580,00	1 160,00
19.	2710403607200133	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	420,00	420,00
20.	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	77,9946	45,00	3 509,76
21.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000	35,00	105,00
22.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	24,6820	30,00	740,46
23.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	15,7964	30,00	473,89
24.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0168	25,33	0,43
25.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1751	25,33	4,44
26.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4378	25,33	11,09
27.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0952	25,33	2,41
28.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5925	25,33	15,01
29.	28112363062001	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	8,0000	115,00	920,00
30.	281123630620022	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	1 124,17	1 124,17
31.	281123630620023	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	149,17	149,17
32.	28112363062003	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000	120,83	241,66
33.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	16,25	1,62

34.	282211570000013	Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm	buc	2,0000	2 294,17	4 588,34
35.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9000	62,60	56,34
36.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	118,4730	1,10	130,32
37.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	118,4730	0,60	71,10
38.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	118,4730	0,50	59,25
39.	28752742051001	Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000	78,60	314,40
40.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	1,50	9,00
41.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1976	8,60	1,71
42.	29131345000001	Dezaerator D 15	buc	2,0000	15,00	30,00
43.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4768	4,20	2,00
		Total materiale de construcții				30 671,91

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,2775	150,00	191,63
2.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000	300,00	60,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,00
4.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,2500	114,00	256,50
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	114,00	22,80
		Total utilaje de construcții				544,93

Total	lei	55 475,50
TVA	20 %	11 095,10

Total deviz: 66 570,60

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din or. Ialoveni, raionul Ialoveni, str. Chilia, 2/b, nr. cadastral 5501213.174.01.

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7

1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc			4 105,83 0,00
	11	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000	4 105,83	4 105,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 105,83
2		Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc			3 218,33 0,00
	131	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000	3 218,33	3 218,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 218,33
3		Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc			3 613,33 0,00
	1313	Ventilator TD Silent 350/125 Silent	buc	1,0000	3 613,33	3 613,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 613,33
		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			302,72 302,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	94,60	302,72
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			302,72
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			1 126,53 1 092,63
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	94,60	1 092,63
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	114,00	11,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 253,06
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire.				
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=1200 mm, H=500 mm) mm) mm)	buc			2 355,22 47,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	94,60	47,30
	282211570000013	Calorifer din otel „Korado” cu dop, cu robinet de aerisire si cu mijloace de fixare pe perete, Tip 22, L=1200 mm, H=500 mm	buc	1,0000	2 294,17	2 294,17
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	318,00	0,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	80,00	0,48
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,25	0,81
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,50	4,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 710,43
7	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" Dezaerator D 15	buc			26,46 9,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	94,60	9,46
	29131345000001	Dezaerator D 15	buc	1,0000	15,00	15,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52,92
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			100,12 14,19

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	94,60	14,19
	28752742051001	Robinet cu bila D15 mm	buc	1,0000	78,60	78,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	318,00	4,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	80,00	2,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			400,48
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			26,67 15,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	94,60	15,14
	25231567138001	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	318,00	3,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	80,00	1,92
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			106,68
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 fitinguri) Coeficient la pentru materiale=1,4000	m			57,85 37,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	252121670100020	Teava D=20x1,8 mm	m	1,0150	10,50	14,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	32,00	2,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	25,33	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	25,33	0,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			231,40
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			25,40 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	94,60	10,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	300,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,62
12	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			75,76 55,80
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	94,60	15,12
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,4300	94,60	40,68
	24302261008371	Grund ГФ-021	kg	0,1500	48,00	7,20
	24301161041611	Email alchidal BT-177	kg	0,1500	85,00	12,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18,94
		3.2. Ventilare.				
13	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc			726,52 189,20
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2710403607200133	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D100	buc	1,0000	420,00	420,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	62,60	18,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	36,00	7,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	32,00	5,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	114,00	85,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			726,52
14	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc			886,52 189,20
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	94,60	189,20
	2710403607200133	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	1,0000	580,00	580,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	62,60	18,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	36,00	7,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	32,00	5,12
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	114,00	85,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 773,04
15	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc			162,30
						47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	28112363062001	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 298,40
16	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			624,43
						357,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,00	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,60	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,30	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	45,00	179,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 708,17
17	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			624,42
						357,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,00	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,60	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,78
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,87
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,30	0,73
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	45,00	179,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 223,86
18	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			624,43
						357,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,00	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,60	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,30	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	45,00	179,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,64

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 567,32
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 200 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			624,43 357,59
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	94,60	357,59
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	30,00	24,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	32,00	0,32
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	48,00	0,58
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	8,60	0,09
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	45,00	0,77
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	30,00	37,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	36,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,30	0,74
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,33	0,77
	27104036420005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	45,00	179,53
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,60	3,64
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	1,10	6,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 708,17
20	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			54,87 19,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	94,60	19,87
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	35,00	35,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			164,60
21	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc			168,13 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	28112363062003	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000	120,83	120,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			336,26
22	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc			196,47 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620023	Grile de ventilatie GTAC 300x100	buc	1,0000	149,17	149,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			196,47
23	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc			1 171,47 47,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	94,60	2,84
	281123630620022	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000	1 124,17	1 124,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 171,47
24	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			432,17 61,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6500	94,60	61,49
	26821626113051	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50MM Isover Alu Rio	m2	1,0300	358,33	369,08
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	25,33	0,46
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	25,33	1,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 204,98
25	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			207,47 29,52
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	94,60	29,52

1	2	3	4	5	6	7
	27104036013005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,9500	45,00	177,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	4,20	0,21
		Cheltuieli directe	lei			2 018,70

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5

Or.Ialoveni. Gimnaziul "Grigore Vieru". Bloc A, cota 0,000. Grup sanitar Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 75 004,74 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de 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	535,99 174,00	535,99 174,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	2,0000	86,20 84,00	172,40 168,00
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 36 module IP31 - PD-2)	buc	1,0000	535,99 174,00	535,99 174,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей	buc	14,0000	86,20 84,00	1 206,80 1 176,00

1	2	3	4	5	6	7
		и приборов в щит PD-2)				
		<i>Total</i>	lei			2 451,18
		Total Panouri, dulapuri Inclusiv salariu				2 451,18 1 692,00
		1.2. Cabluri si conductori				
5	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	2,8000	1 547,29 930,00	4 332,42 2 604,00
6		Cablu BBГнг-LSLTx 3x1,5мм2	m	155,0000	13,20 0,00	2 046,00 0,00
7		Cablu BBГнг-LSLTx 3x2,5мм2	m	70,0000	17,08 0,00	1 195,60 0,00
8		Cablu BBГнг-LSLTx 5x6,0мм2	m	35,0000	70,83 0,00	2 479,05 0,00
9		Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1,0 мм2	m	20,0000	14,58 0,00	291,60 0,00
10	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	0,5000	757,04 505,50	378,52 252,75
11		Conducator PyB 1x6мм2	m	20,0000	17,92 0,00	358,40 0,00
12		Conducator PyB 1x4мм2	m	30,0000	15,33 0,00	459,90 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 541,49
		Total Cabluri si conductori Inclusiv salariu				11 541,49 2 856,75
		1.3. Echipament de iluminat				
13	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	0,1300	48 548,38 20 325,00	6 311,29 2 642,25
14		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	289,00 0,00	1 445,00 0,00
15		Corp de iluminat cu lampi LED,	buc	1,0000	715,00	715,00

1	2	3	4	5	6	7
		aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)			0,00	0,00
16		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,0000	215,00 0,00	430,00 0,00
17		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	580,00 0,00	580,00 0,00
18		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	620,00 0,00	620,00 0,00
19		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc	3,0000	715,00 0,00	2 145,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 246,29
		Total Echipament de iluminat Inclusiv salariu				12 246,29 2 642,25
		1.4. Articole electrice de instalare				
20	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0500	8 117,80 2 962,40	405,89 148,12
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar tip capscara incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,0400	18 517,75 2 962,50	740,71 118,50
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,0100	9 480,00 3 240,00	94,80 32,40
23	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	2,0000	285,02 135,00	570,05 270,00
24		Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	65,20 0,00	978,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 789,45
		Total Articole electrice de instalare Inclusiv salariu				2 789,45 569,02
		1.5. Tevi				
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,9500	3 737,04 1 785,00	11 024,26 5 265,75
26		Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	50,0000	3,00 0,00	150,00 0,00
27		Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	175,0000	4,20 0,00	735,00 0,00
28		Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	70,0000	6,20 0,00	434,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			12 343,26
		Total Tevi Inclusiv salariu				12 343,26 5 265,75
		1.6. Cablu canal din plastic				
29	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m	0,3500	5 505,26 1 379,26	1 926,84 482,74
		<i>Total</i>	lei			1 926,84
		Total Cablu canal din plastic Inclusiv salariu				1 926,84 482,74
		<i>Total</i>	lei			43 298,51
		CAS	24 %			3 242,04
		Cheltuieli de transport	8 %			1 873,78
		Cheltuielid e aprovizionare-depozitare	2 %			468,45
		Total CD				48 882,78
		Cheltuieli de regie	60 %			8 105,11
		Total cu CR				56 987,89

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 279,51
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				59 267,40 13 508,51
		2. Valoare utilajului				
30		Panou 12 module IP31	buc	1,0000	503,33 0,00	503,33 0,00
31		Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 022,00 0,00	1 022,00 0,00
32		Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	81,67 0,00	81,67 0,00
33		Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47- 29/3P/B20A)	buc	1,0000	87,50 0,00	87,50 0,00
34		Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
35		Separator de sarcina 2-poli, BH- 32 2P 16A	buc	1,0000	81,67 0,00	81,67 0,00
36		Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47- 29)	buc	2,0000	32,00 0,00	64,00 0,00
37		Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/T)	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
38		Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/T)	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
39		Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47- 29)	buc	1,0000	32,00 0,00	32,00 0,00
40		Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	270,83 0,00	270,83 0,00
41		Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ПРК32)	buc	1,0000	324,17 0,00	324,17 0,00
42		Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,0000	57,00 0,00	57,00 0,00
43		Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,0000	68,00 0,00	136,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 198,17
		<i>Cmd</i>	1,2 %			38,38
		Total Valoare utilajului Inclusiv salariu				3 236,55

		Total	lei	62 503,95
		TVA	20 %	12 500,79
		75 004,74		
		Total deviz: Inclusiv salariu13 508,51		

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul
"Grigore Vieru", din or.
Ialoveni, raionul Ialoveni, str.
Chilia, 2/b, nr. cadastral
5501213.174.01.**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5

Or.Ialoveni. Gimnaziul "Grigore Vieru". Bloc A, cota 0,000. Grup sanitar Iluminat electric interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)

Valoarea de deviz 75 004,74 lei

Intocmit in prețuri curente 25.07.2025

№ 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	180,1135	75,00	13 508,51
		Total manopera				13 508,51

Materiale:

1.	10	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5MM2	m	155,0000	13,20	2 046,00
2.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,3500	65,00	22,75
3.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	105,0000	1,10	115,50
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0063	25 000,00	157,50
5.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0022	14 000,00	30,80
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	65 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	65 000,00	0,00
8.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0728	25 000,00	1 820,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0003	16 000,00	4,80
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	16 000,00	3,20
11.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	3,5250	62,60	220,66
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	80,00	0,16
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,1120	65,00	137,28
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	43,9590	10,00	439,59
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1300	150,00	19,50
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	43,9590	12,00	527,51
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	80,00	0,96
18.	1019852	Vopsea	kg	0,5300	75,00	39,75
19.	11	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	70,0000	17,08	1 195,60
20.	110-03331	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	35,0000	32,15	1 125,25
21.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,5900	80,00	47,20
22.	13	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	35,0000	70,83	2 479,05
23.	14	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	20,0000	14,58	291,60
24.	16	Conducator ПyB 1x6MM2	m	20,0000	17,92	358,40
25.	17	Conducator ПyB 1x4MM2	m	30,0000	15,33	459,90
26.	19	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	5,0000	289,00	1 445,00
27.	201	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	715,00	715,00
28.	20124	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc	3,0000	715,00	2 145,00
29.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0340	15 000,00	510,00
30.	21	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,0000	215,00	430,00
31.	21212	Intrerupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	4,0000	149,00	596,00
32.	22	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	5,0000	45,00	225,00
33.	23333	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori)	buc	1,0000	580,00	580,00

		prevazuta pentru 1h de lucru)				
34.	233332	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatorie prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	620,00	620,00
35.	24	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,0000	55,80	55,80
36.	26	Cutie de distributie cu cleme	buc	15,0000	65,20	978,00
37.	28	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=16\text{mm}$	m	50,0000	3,00	150,00
38.	29	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=20\text{mm}$	m	175,0000	4,20	735,00
39.	30	Teava flexibila spirala U-PVC $\varnothing=25\text{mm}$	m	70,0000	6,20	434,00
40.	335	Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 022,00	1 022,00
41.	34	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	503,33	503,33
42.	35	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,0000	87,50	87,50
43.	37	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	98,00	98,00
44.	38	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,0000	81,67	81,67
45.	39	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,0000	32,00	64,00
46.	40	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/DT)	buc	1,0000	220,00	220,00
47.	401	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	81,67	81,67
48.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0006	4 000,00	2,40
49.	41	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/DT)	buc	1,0000	220,00	220,00
50.	42	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	32,00	32,00
51.	43	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	270,83	270,83
52.	44	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog IIPK32)	buc	1,0000	324,17	324,17
53.	45	Grup de contacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic DIIK32-11)	buc	1,0000	57,00	57,00
54.	47	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	2,0000	68,00	136,00
55.	5009030	Flanse	10 buc	2,9500	10,00	29,50
56.	5009031	Scoabe	10 buc	19,7650	15,00	296,48
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,1550	250,00	38,75
58.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,4000	120,00	48,00
59.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,2000	3,20	189,44
60.	5009070	Racordari	10 buc	5,3100	20,00	106,20
61.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	2,0000	45,00	90,00
62.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	15,6000	75,00	1 170,00
63.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0302	900,00	27,18
64.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,1030	250,00	25,76
65.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0250	110,00	2,75
66.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0415	150,00	6,22
67.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,1220	320,00	39,04
68.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	65,00	0,13
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0399	68,00	2,71
70.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0004	15 000,00	6,00

71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	1,4000	120,00	168,00
72.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	80,00	0,96
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	0,1696	65,00	11,03
Total materiale de construcții						26 620,48

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,8209	250,00	455,22
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	8,4000	60,00	504,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	8,4000	60,00	504,00
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	54,3190	50,00	2 715,95
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	9,9964	90,00	899,68
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,4080	25,00	60,20
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,7200	35,00	25,20
8.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,1417	35,00	4,96
9.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	16,6860	50,00	834,30
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,8209	200,00	364,18
Total utilaje de construcții						6 367,69

Total	lei	62 503,95
TVA	20 %	12 500,79

Total deviz:

75 004,74

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta IP Gimnaziul "Grigore Vieru", din or. Ialoveni, raionul Ialoveni, str. Chilia, 2/b, nr. cadastral 5501213.174.01.

Investitor

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 incl. salariu

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			535,99 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,99
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc			86,20 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			172,40
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 36 module IP31 - PD-2)	buc			535,99 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,60	9,39
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	65,00	11,05
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	75,00	2,25
	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	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	90,00	69,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	200,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			535,99
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc			86,20 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 206,80
		1.2. Cabluri si conductori				
5	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			1 547,29 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,89
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	14 000,00	11,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	16 000,00	1,14
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	150,00	0,61
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	68,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	120,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	60,00	180,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
		Cheltuieli directe	lei			4 332,42
6		Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x1,5mm ²	m			13,20
						0,00
	10	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x1,5mm ²	m	1,0000	13,20	13,20
		Cheltuieli directe	lei			2 046,00
7		Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x2,5mm ²	m			17,08
						0,00
	11	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 3x2,5mm ²	m	1,0000	17,08	17,08
		Cheltuieli directe	lei			1 195,60
8		Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 5x6,0mm ²	m			70,83
						0,00
	13	Cablu BBΓ _{HF} -LSLTx 5x6,0mm ²	m	1,0000	70,83	70,83
		Cheltuieli directe	lei			2 479,05
9		Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSTx 4x1,0 mm ²	m			14,58
						0,00
	14	Cablu KBBΓ _{HF} (A)-LSTx 4x1,0 mm ²	m	1,0000	14,58	14,58
		Cheltuieli directe	lei			291,60
10	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 mm ²	100 m			757,04
						505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	16 000,00	9,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	250,00	77,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	120,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	3,20	39,04
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	110,00	5,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭΠI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	200,00	4,00
		Cheltuieli directe	lei			378,52
11		Conducator ΠyB 1x6mm ²	m			17,92
						0,00
	16	Conducator ΠyB 1x6mm ²	m	1,0000	17,92	17,92
		Cheltuieli directe	lei			358,40
12		Conducator ΠyB 1x4mm ²	m			15,33
						0,00
	17	Conducator ΠyB 1x4mm ²	m	1,0000	15,33	15,33
		Cheltuieli directe	lei			459,90
		1.3. Echipament de iluminat				
13	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			48 548,38
						20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 000,00	14 000,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	62,60	131,46

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	12,00	183,62
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,00	225,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	18,46
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	75,00	9 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	900,00	47,77
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	68,00	6,77
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 000,00	46,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	250,00	302,46
	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	90,00	160,23
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	200,00	242,00
		Cheltuieli directe	lei			6 311,29
14		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc			289,00
						0,00
	19	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	1,0000	289,00	289,00
		Cheltuieli directe	lei			1 445,00
15		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc			715,00
						0,00
	201	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,0000	715,00	715,00
		Cheltuieli directe	lei			715,00
16		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc			215,00
						0,00
	21	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,0000	215,00	215,00
		Cheltuieli directe	lei			430,00
17		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc			580,00
						0,00
	23333	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1200Lm, 12W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	580,00	580,00
		Cheltuieli directe	lei			580,00
18		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc			620,00
						0,00
	233332	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-65, 1900Lm, 18W, 390x144mm (cu baterie acumulatori prevazuta pentru 1h de lucru)	buc	1,0000	620,00	620,00
		Cheltuieli directe	lei			620,00
19		Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W, 390x144mm	buc			715,00
						0,00
	20124	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 2500Lm, 22W,	buc	1,0000	715,00	715,00

1	2	3	4	5	6	7
		390x144mm				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 145,00
		1.4. Articole electrice de instalare				
20	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			8 117,80 2 962,40
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,40
	22	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	45,00	4 500,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	257,60
	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	65,00	7,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,89
21	08-03-591-1	Intrerupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc			18 517,75 2 962,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,50
	21212	Intrerupator monopolar tip cap-scara incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	100,0000	149,00	14 900,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	257,50
	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	65,00	7,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			740,71
22	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc			9 480,00 3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	24	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	100,0000	55,80	5 580,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	65 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	258,00
	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	65,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,80
23	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			285,02 135,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	75,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	62,60	3,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	80,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	65,00	3,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	12,00	14,64

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	75,00	2,62
	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 "ИГC-50"	buc	1,0000	45,00	45,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	150,00	1,50
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	320,00	19,52
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	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	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	250,00	0,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	90,00	11,70
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	200,00	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			570,05
24		Cutie de distributie cu cleme	buc			65,20
						0,00
	26	Cutie de distributie cu cleme	buc	1,0000	65,20	65,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			978,00
		1.5. Tevi				
25	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 737,04
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,09
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	12,00	160,80
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	3,20	57,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	20,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	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	90,00	243,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 024,26
26		Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m			3,00
						0,00
	28	Teava flexibila spirala U-PVC д=16мм	m	1,0000	3,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
27		Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m			4,20
						0,00
	29	Teava flexibila spirala U-PVC д=20мм	m	1,0000	4,20	4,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			735,00
28		Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m			6,20
						0,00
	30	Teava flexibila spirala U-PVC д=25мм	m	1,0000	6,20	6,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,00
		1.6. Cablu canal din plastic				
29	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель канал 60x40)	100 m			5 505,26
						1 379,26

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,3900	75,00	1 379,26
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,10	330,00
	110-03331	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	100,0000	32,15	3 215,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	50,00	344,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 926,84
		2. Valoare utilajului				
30		Panou 12 module IP31	buc			503,33
						0,00
	34	Panou 12 module IP31	buc	1,0000	503,33	503,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			503,33
31		Panou 36 module IP31	buc			1 022,00
						0,00
	335	Panou 36 module IP31	buc	1,0000	1 022,00	1 022,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 022,00
32		Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc			81,67
						0,00
	401	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,67
33		Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc			87,50
						0,00
	35	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,0000	87,50	87,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,50
34		Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc			98,00
						0,00
	37	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
35		Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc			81,67
						0,00
	38	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,0000	81,67	81,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			81,67
36		Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			32,00
						0,00
	39	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,0000	32,00	32,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			64,00
37		Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			220,00
						0,00
	40	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
38		Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc			220,00
						0,00
	41	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic AB/IT)	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
39		Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc			32,00
						0,00
	42	Intrerupator automat 1-polar,	buc	1,0000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
		1P/C2A/4,5kA (analogic BA47-29)				
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32,00
40		Contactator KM40-11MP	buc			270,83
						0,00
	43	Contactator KM40-11MP	buc	1,0000	270,83	270,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,83
41		Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc			324,17
						0,00
	44	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,0000	324,17	324,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,17
42		Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (analogic ДПК32-11)	buc			57,00
						0,00
	45	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (analogic ДПК32-11)	buc	1,0000	57,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			57,00
43		Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc			68,00
						0,00
	47	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.