

**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 incl. salariu	Total incl. salariu
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 0,00	15 000,00 0,00
2		Asigurarea masurilor de organizare a santierului si respectarea cerintelor speciale de mediu si sociale. Antreprenorul are obliga.ia de a asigura, pe intreaga durata a lucrurilor, 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	set	1,0000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		onainte de onceperea lucrerrilor.				
		Total	lei			30 000,00
		TVA	20 %			6 000,00
		Total deviz:				36 000,00
		Inclusiv salariu				

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

Intocmit in prețuri curente 29.07.2025

Valoarea de deviz 36 000,00 lei

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

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Cerinte de mediu si securitate in munca 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		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 0,00
	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 intreaga durata 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			15 000,00 0,00
	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.

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Lucrari de reparatii interioare

Valoarea de deviz 1 008 986,83 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	124,0000	22,75 20,25	2 821,00 2 511,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	m2	2,9000	31,50 31,50	91,36 91,36
3	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,4000	310,65 296,25	434,91 414,75
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	46,3000	42,15 34,50	1 951,53 1 597,34
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,7000	67,00 58,50	448,91 391,96
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	m2	53,0000	29,50 22,50	1 563,50 1 192,50
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	53,0000	29,50	1 563,50

1	2	3	4	5	6	7
		beton sau mortar de ciment (Demontare placa de beton)			22,50	1 192,50
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,5000	232,50 232,50	348,75 348,75
9	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil (PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm	m	20,0000	4,50 4,50	90,00 90,00
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	4,0000	12,00 12,00	48,00 48,00
11	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	7,50 7,50	60,00 60,00
12	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	6,0000	16,50 16,50	99,00 99,00
13	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm (adincime de forare = 400mm, K=2.7) K=2,7000	buc	2,0000	807,30 129,60	1 614,60 259,20
14	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	33,0000	204,00 204,00	6 732,00 6 732,00
15	TrI1AA01F 2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t	33,0000	33,75 33,75	1 113,75 1 113,75
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	33,0000	81,90 0,00	2 702,70 0,00
		Total	lei			21 683,51
		Total Lucrari de demolare				21 683,51

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				16 142,11
		2. Pardoseli				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	5,3000	656,60 74,25	3 479,97 393,52
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	11,8000	267,35 127,50	3 154,72 1 504,50
19	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	132,0000	18,39 3,22	2 428,14 425,70
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, fundatie sub pereti despartitori Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,2000	1 880,43 330,00	4 136,94 726,00
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg	135,6800	21,71 2,25	2 945,52 305,28
22	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2	53,0000	201,53 62,25	10 680,83 3 299,25
23	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton cu granule de polistiren H=80mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	4,2400	2 183,83 337,50	9 259,44 1 431,00
24	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	32,0000	30,30 19,50	969,58 624,00
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	53,0000	103,72	5 497,16

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			52,50	2 782,50
26	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 +3cm, K=6 K=6,0000	m2	53,0000	104,19 54,00	5 521,91 2 862,00
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2	53,0000	172,74 66,00	9 155,48 3 498,00
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2	53,0000	540,89 217,50	28 667,17 11 527,50
		<i>Total</i>	lei			85 896,86
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				85 896,86 29 379,25
		3. Pereti				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (de adaugat: Tija filetata M20 - 1,8m; Piulita M20 - 10 buc; Saiba M20 - 10buc), Consolidare gol de usa	kg	110,0000	42,85 15,75	4 713,04 1 732,50
30	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	3,6600	97,95 75,00	358,50 274,50
31	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida,	100m2	0,5860	55 222,54 12 762,75	32 360,41 7 478,97

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea pina la 4 m				
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 42 buc)	kg	46,2000	41,40 15,75	1 912,59 727,65
33	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2	4,8000	153,77 90,00	738,10 432,00
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	26,5000	18,39 3,22	487,46 85,46
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3500	1 880,34 330,00	658,12 115,50
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	234,2000	7,03 2,25	1 645,26 526,95
37	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m	92,0000	30,30 19,50	2 787,55 1 794,00
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2	234,2000	265,46 172,50	62 169,89 40 399,50
39	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de	m2	234,2000	93,36 58,50	21 864,91 13 700,70

1	2	3	4	5	6	7
		grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000				
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	234,2000	7,03 2,25	1 645,26 526,95
41	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	214,5000	620,24 217,50	133 041,21 46 653,75
42	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m	23,0000	31,27 19,50	719,11 448,50
43	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	16,6000	125,01 91,50	2 075,12 1 518,90
44	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	16,6000	26,36 15,00	437,51 249,00
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,6000	49,81 41,25	826,88 684,75
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,6000	7,03 2,25	116,62 37,35
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	16,6000	31,39 22,50	521,07 373,50
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,6000	7,03 2,25	116,62 37,35
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,6000	61,66 41,25	1 023,52 684,75
		Total	lei			270 218,75

1	2	3	4	5	6	7
		Total Pereti Inclusiv salariu				270 218,75 118 482,53
		4. Timplarie				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,3400	4 994,06 71,25	41 650,46 594,23
51	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	45,3000	3 154,27 99,75	142 888,25 4 518,68
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m	6,4000	219,80 7,50	1 406,72 48,00
		<i>Total</i>	lei			185 945,43
		Total Timplarie Inclusiv salariu				185 945,43 5 160,91
		5. Tavan				
53	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	53,0000	296,57 143,25	15 718,31 7 592,25
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	53,0000	7,03 2,25	372,33 119,25
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	53,0000	49,81 41,25	2 640,03 2 186,25
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	53,0000	7,03 2,25	372,33 119,25
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	m2	53,0000	31,39 22,50	1 663,64 1 192,50
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	53,0000	7,03 2,25	372,33 119,25

1	2	3	4	5	6	7
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2	53,0000	126,65 41,25	6 712,24 2 186,25
		<i>Total</i>	lei			27 851,21
		Total Tavan Inclusiv salariu				27 851,21 13 515,00
		6. Rampa de acces				
60	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate (demonstare pavaj cu recuperare) Coeficient la manopere=2,0000	m2	3,7500	25,50 25,50	95,62 95,62
61	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3	1,5000	232,50 232,50	348,75 348,75
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3	0,3000	656,60 74,27	196,98 22,28
63	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg	42,5000	18,39 3,22	781,78 137,06
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2	3,0000	153,77 90,00	461,32 270,00
65	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4500	1 984,43 330,00	2 877,42 478,50
66	CH06A	Balustrada din INOX montata pe	m	2,7500	1 326,13	3 646,87

1	2	3	4	5	6	7
		suporti de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,5 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in beton, confectionata din teava din INOX, dreapta			67,50	185,62
		<i>Total</i>	lei			8 408,74
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				8 408,74 1 537,83

		Total	lei	600 004,50
		CAS	24 %	44 212,23
		Cheltuieli de transport	10 %	40 466,15
		Cheltuieli de aprovizionare- depozitare	2 %	8 093,23
		Total CD		692 776,11
		Cheltuieli de regie	14,5 %	100 452,53
		Total cu CR		793 228,64
		Beneficiu	6 %	47 593,71
		Total cu B		840 822,35
		TVA	20 %	168 164,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 008 986,83 184 217,63

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectairii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1

Lucrari de reparatii interioare

Valoarea de deviz 1 008 986,83 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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	648,6866	75,00	48 651,49
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,2400	75,00	3 393,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	20,2520	75,00	1 518,90
4.	7123010010200	Betonist	h-om	68,3640	75,00	5 127,30
5.	7123011000200	Betonist	h-om	2,4192	75,00	181,44
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	94,0050	75,00	7 050,37
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	7,8000	75,00	585,00
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,1100	75,00	1 283,25
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	201,9300	75,00	15 144,75
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	29,1620	75,00	2 187,15
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	75,00	90,00
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4400	75,00	108,00
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3200	75,00	99,00
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	61,7580	75,00	4 631,85
15.	7212030022700	Sudor	h-om	1,5620	75,00	117,15
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	63,7140	75,00	4 778,56
17.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	32,1530	75,00	2 411,47
18.	7422010060100	Timplar	h-om	39,4050	75,00	2 955,38
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	111,4290	75,00	8 357,17
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	256,1064	75,00	19 207,98
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,6458	75,00	123,44
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	740,2330	75,00	55 517,48
23.	9312040019600	Sapator	h-om	9,3000	75,00	697,50
		Total manopera				184 217,63

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	2,8930	3,00	8,68
2.	1156156	Saiba M20	buc	10,0000	0,60	6,00
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	6,4400	438,00	2 820,72
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1470	320,00	47,04
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	13,1174	300,00	3 935,22
6.	1651561	Tija filetata M20 - 1,8m	buc	1,8000	83,75	150,75
7.	165651	Piulita M20	buc	10,0000	0,25	2,50
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,6630	20,00	73,26
9.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0236	4 950,00	116,82
10.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2438	4 950,00	1 206,81
11.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0314	4 950,00	155,43
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0094	4 600,00	43,24
13.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 060,0000	0,15	159,00
14.	2010237318750	Distantieri	buc	40,7040	1,60	65,13

15.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0140	260,00	263,64
16.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	45,3000	3 000,00	135 900,00
17.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	87,8872	1,10	96,68
18.	2320166200676	White spirit	kg	0,3660	48,00	17,57
19.	2320166200729	Parchetin	l	1,3890	85,00	118,06
20.	2320187315789	Decofrol	kg	2,3520	50,00	117,60
21.	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	79,5000	70,83	5 630,98
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	13,6830	165,00	2 257,69
23.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	99,0900	29,00	2 873,61
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,6400	36,92	245,15
25.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	21,2000	199,39	4 227,07
26.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,2562	75,00	19,22
27.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0688	75,00	5,16
28.	24302261000001	Fuga	kg	109,0574	38,00	4 144,18
29.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,2928	48,00	14,05
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,6607	35,17	163,92
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	4,7664	162,00	772,16
32.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1098	80,00	8,78
33.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	14,4348	7,80	112,59
34.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,3660	48,00	17,57
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,4900	12,60	31,37
36.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	953,2380	5,68	5 414,39
37.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	40,3482	4,60	185,60
38.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	125,1727	5,20	650,90
39.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	18,2600	8,60	157,04
40.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,3478	980,00	1 320,84
41.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 953,4400	7,30	21 560,11
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 720,3000	2,78	10 342,43
43.	2652102100737	Var hidratat	kg	421,5600	4,60	1 939,18
44.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	47,7000	12,20	581,94
45.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	4,1760	5,00	20,88
46.	2653102100831	Amestec uscat	kg	118,5240	4,05	480,02
47.	2653102100832s	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	34,3128	17,93	615,23
48.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	73,4210	8,05	591,04
49.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	54,5900	260,00	14 193,40
50.	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	55,9282	72,20	4 038,02
51.	266310210000016	Beton C16/20	m3	2,6529	1 360,00	3 607,95
52.	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,5085	1 460,00	2 202,41
53.	2663102100000p	Beton cu granule de polistiren	m3	4,3680	1 650,00	7 207,20
54.	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	5,4325	1 310,00	7 116,58
55.	2664102100000	Mortar	m3	8,4312	960,00	8 093,95
56.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,1710	0,00	0,00
57.	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	2,3420	0,00	0,00
58.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,4794	0,00	0,00
59.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	214,6500	6,80	1 459,62
60.	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	220,9779	340,00	75 132,49

61.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	62,8200	8,60	540,25
62.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	550,3700	14,80	8 145,48
63.	2710602000080	Armatura A1	kg	52,7400	15,60	822,74
64.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	206,7034	14,80	3 059,20
65.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	48,9505	16,20	793,00
66.	2710703520285	Profil de suport	m	117,1830	15,10	1 769,46
67.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,5620	25,33	39,56
68.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,1600	25,33	54,71
69.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	8,3828	25,33	212,34
70.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	11,7100	25,33	296,61
71.	27431235490251	Profil maiak	m	130,2000	8,20	1 067,64
72.	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	24,1500	9,12	220,25
73.	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	6,4000	210,00	1 344,00
74.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,0000	25,00	2 750,00
75.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Piese inglobate PM1	kg	46,2000	25,00	1 155,00
76.	28121063057141	Mina curenta (Balustrada) din INOX	m	2,7500	1 250,00	3 437,50
77.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,3400	4 800,00	40 032,00
78.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,3478	35,00	47,17
79.	2873122004100	Plase sudate	kg	137,0368	18,20	2 494,07
80.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	88,9960	22,00	1 957,91
81.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,1450	45,00	141,53
82.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1650	62,60	10,33
83.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,7810	62,60	48,89
84.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,3400	5,60	13,10
85.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	1 089,6600	0,30	326,90
86.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	862,3604	0,25	215,59
87.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,3400	0,30	0,70
88.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0390	32,00	1,25
89.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2340	25,00	5,85
90.	4011106202741	Energie electrica	kw	27,9846	4,60	128,72
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	12,2536	20,00	245,07
92.	4100126202818	Apa	m3	8,5951	20,00	171,90
93.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0475	1 960,00	93,10
94.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	33,0300	8,50	280,79
Total materiale de constructii						404 661,48

Utilaje de constructii:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,3520	150,00	352,80
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,1760	65,00	76,43
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,5010	150,00	225,15
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,8150	150,00	872,25
5.	2922140007000	Macara	h-ut	3,5499	450,00	1 597,45
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	20,5948	50,00	1 029,74
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9016	35,00	31,56
8.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,6740	750,00	1 255,50
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6960	80,00	135,68
10.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,4000	35,00	84,00

11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	15,6585	120,00	1 879,02
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,0498	65,00	133,23
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,3595	60,00	141,57
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,5175	35,00	88,11
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1560	450,00	520,20
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	6,0060	450,00	2 702,70
		Total utilaje de construcții				11 125,39

Total	lei	600 004,50
CAS	24 %	44 212,23
Cheltuieli de transport	10 %	40 466,15
Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %	8 093,23
Total CD		692 776,11
Cheltuieli de regie	14,5 %	100 452,53
Total cu CR		793 228,64
Beneficiu	6 %	47 593,71
Total cu B		840 822,35
TVA	20 %	168 164,48

Total deviz:

1 008 986,83

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Replanificarea incaperilor existente cu scopul proiectarii grupurilor tehnico- sanitare in incinta IP Gimnaziul Pirjlteni, satul Pirjlteni, raionul Calarasi - Etapa I

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	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de demolare				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	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			2 821,00
2	RpCO56A	Demontari: timplarie (usi)	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			91,36
3	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			434,91
4	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			42,15 34,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	75,00	17,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	75,00	17,25
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	85,00	2,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			1 951,53
5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			67,00 58,50
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	75,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	75,00	29,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			448,91
6	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare sapa din mortar)	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			1 563,50
7	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Demontare placa de beton)	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			1 563,50
8	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			232,50 232,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
		Cheltuieli directe	lei			348,75
9	RpSA04A	Demontarea tevii din policlorura de vinil	m			4,50

1	2	3	4	5	6	7
		(PVC) neplastifiat tip greu existenta in interiorul cladirii, la legaturi, coloane, sau conducte de distributie, avind diametru de 12 mm - 50 mm				4,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	75,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			90,00
10	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00
						12,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			48,00
11	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,50
						7,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	75,00	7,50
		Cheltuieli directe	lei			60,00
12	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
13	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm (adincime de forare = 400mm, K=2.7) K=2,7000	buc			807,30
						129,60
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	75,00	90,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	75,00	38,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	1 960,00	46,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	20,00	3,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	750,00	627,75
		Cheltuieli directe	lei			1 614,60
14	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			204,00
						204,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	75,00	204,00
		Cheltuieli directe	lei			6 732,00
15	TrI1AA01F2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 2	t			33,75
						33,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	75,00	33,75
		Cheltuieli directe	lei			1 113,75
16	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			81,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1820	450,00	81,90
		Cheltuieli directe	lei			2 702,70
		2. Pardoseli				
17	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3			656,60
						74,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			3 479,97
18	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			267,35
						127,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	75,00	108,75
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	25,33	3,80
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	45,00	11,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	4 950,00	9,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	4 950,00	99,00
		Cheltuieli directe	lei			3 154,72
19	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,39 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		Cheltuieli directe	lei			2 428,14
20	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice, beton C16/20, fundatie sub pereti despartitori Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 880,43 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		Cheltuieli directe	lei			4 136,94
21	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp-I 150x150x6)	kg			21,71 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,20	18,38
	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	450,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			2 945,52
22	CG22A3	Pardoseli din beton simplu clasa C16/20 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			201,53 62,25
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6800	75,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 310,00	134,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		Cheltuieli directe	lei			10 680,83
23	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (Beton cu granule de polistiren H=80mm) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 183,83 337,50
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000p	Beton cu granule de polistiren	m3	1,0200	1 650,00	1 699,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	80,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			9 259,44

1	2	3	4	5	6	7
24	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		Cheltuieli directe	lei			969,58
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			103,72 52,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,78	36,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	65,00	0,78
		Cheltuieli directe	lei			5 497,16
26	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 +3cm, K=6 K=6,0000	m2			104,19 54,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	9,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,78	35,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	12,60
	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	65,00	0,58
		Cheltuieli directe	lei			5 521,91
27	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din mortar la pardoseli cu hidrizolatie prin ungere, 2 straturi: suprafata neteda (Ermetic acrilic Lastic sau analog, norma consum 1.5kg/m2)	m2			172,74 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	75,00	28,50
	241653734382901	Ermetizant acrilic	kg	1,5000	70,83	106,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			9 155,48
28	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul	m2			540,89 217,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	75,00	195,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	75,00	21,75
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	260,00	267,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,80	27,54
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	38,00	11,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	12,20	10,98
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	50,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
		Cheltuieli directe	lei			28 667,17
		3. Pereti				
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau	kg			42,85 15,75

1	2	3	4	5	6	7
		acoperiri, inglobate total sau partial in beton (de adaugat: Tija filetata M20 - 1,8m; Piulita M20 - 10 buc; Saiba M20 - 10buc), Consolidare gol de usa				
	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	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1651561	Tija filetata M20 - 1,8m	buc		83,75	1,37
	165651	Piulita M20	buc		0,25	0,02
	1156156	Saiba M20	buc		0,60	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			4 713,04
30	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			97,95 75,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	48,00	3,84
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	48,00	4,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	80,00	2,40
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	75,00	5,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	8,60	0,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	48,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			358,50
31	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			55 222,54 12 762,75
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	75,00	10 592,99
	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	7,30	36 792,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	980,00	2 253,99
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,60	1 403,99
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,49
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 600,00	73,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	20,00	6,01
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,52
		Cheltuieli directe	lei			32 360,41
32	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese inglobate PM1 - 42 buc)	kg			41,40 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	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,33	0,25
	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton Piese inglobate PM1	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,60	0,31
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,60	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			1 912,59
33	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (buiandrugi)	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	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	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			738,10
34	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,39
						3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,46
35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20, buiandrugi Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			1 880,34
						330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000016	Beton C16/20	m3	1,0250	1 360,00	1 414,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			658,12
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 645,26
37	CK18C	Montarea profilelor maiak pentru ghidaj	m			30,30
						19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490251	Profil maiak	m	1,0500	8,20	8,61
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 787,55
38	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la pereti	m2			265,46
						172,50
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6500	75,00	123,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3500	75,00	26,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0170	0,00	0,00
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0100	0,00	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	25,33	0,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,78	27,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	4,60	8,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0370	300,00	11,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500	kg	0,3800	22,00	8,36
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,3500	14,80	34,78
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,33	1,27

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62 169,89
39	CF17B k=6	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, se adauga +3cm grosime, K=6 K=6,0000	m2			93,36 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	13,50
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	960,00	34,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 864,91
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 645,26
41	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm Dimensiunile si modelul gresiei se va coordona cu beneficiarul. Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			620,24 217,50
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	75,00	217,50
	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	340,00	350,27
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,68	25,24
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	38,00	16,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	50,00	1,26
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	60,00	0,66
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	120,00	8,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			133 041,21
42	CK18C	Montarea profilelor de finisare muchie la gresie, de aluminiu	m			31,27 19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	75,00	19,50
	27431235490252	Profil muchie gresie din Aluminiu	m	1,0500	9,12	9,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,78	0,07
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			719,11
43	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			125,01 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
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 075,12
44	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			26,36 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,60	9,46
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	12,60	1,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			437,51
45	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			826,88
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,62
47	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	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 "Satrok"	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			521,07
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			7,03
						2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			116,62
49	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			61,66
						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	5,00	0,30
	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			1 023,52
		4. Timplarie				
50	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			4 994,06
						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
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	4 800,00	4 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	165,00	82,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	162,00	28,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,60	5,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,60	4,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			41 650,46
51	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			3 154,27
						99,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	75,00	93,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	165,00	34,65
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	162,00	11,83
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,60	4,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,60	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			142 888,25

1	2	3	4	5	6	7
52	CK26D	Pervazuri montate la ferestre din PVC B=400mm	m			219,80 7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	75,00	6,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	27431235490271	Galfuri din PVC b=450mm	m	1,0000	210,00	210,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			1 406,72
		5. Tavan				
53	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (Gr. 12.5mm hidro) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			296,57 143,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	75,00	143,25
	266210270100012	Placi ghips-carton (Gr. 12.5mm hidro)	m2	1,0500	72,20	76,19
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	16,20	14,96
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,10	33,39
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,20	12,28
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	4,60	3,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,17	3,09
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,10	1,82
	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			15 718,31
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			372,33
55	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			49,81 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	8,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			2 640,03
56	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			372,33
57	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor	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 "Satrok"	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			1 663,64
58	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			7,03 2,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	29,00	4,35

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,50	0,43
		Cheltuieli directe	lei			372,33
59	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea rezistenta la umiditate)	m2			126,65 41,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea rezistenta la umiditate)	kg	0,4000	199,39	79,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,00	0,30
	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			6 712,24
		6. Rampa de acces				
60	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate (demontare pavaj cu recuperare) Coeficient la manoperei=2,0000	m2			25,50 25,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	75,00	25,50
		Cheltuieli directe	lei			95,62
61	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			232,50 232,50
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
		Cheltuieli directe	lei			348,75
62	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta H=100mm	m3			656,60 74,27
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,27
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	438,00	503,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	20,00	2,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,63
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		Cheltuieli directe	lei			196,98
63	CC01A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv	kg			18,39 3,22
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	75,00	3,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
		Cheltuieli directe	lei			781,78
64	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			153,77 90,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,30	0,09
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,60	1,68
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	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	0,0250	45,00	1,13
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	260,00	33,80
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 950,00	4,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	450,00	9,00
		Cheltuieli directe	lei			461,32
65	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 984,43

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000020	Beton C20/25	m3	1,0250	1 460,00	1 518,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 877,42
66	CH06A	Balustrada din INOX montata pe suport de 90 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,5 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in beton, confectionata din teava din INOX, dreapta	m			1 326,13 67,50
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057141	Mina curenta (Balustrada) din INOX	m	1,0000	1 250,00	1 250,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,60	0,46
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,78	1,95
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 646,87

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

RAC

Valoarea de deviz 211 144,30 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	86,25 86,25	345,00 345,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	25,0000	89,74 24,00	2 243,48 600,00
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	7,0000	95,16 21,00	666,09 147,00
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	14,0000	108,15 24,00	1 514,10 336,00
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	buc	5,0000	163,15 24,00	815,75 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curatire/inspectie D110)				
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	7,5000	68,55 18,75	514,11 140,62
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	33,22 16,50	199,32 99,00
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	48,19 18,75	192,76 75,00
9	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	251,46 62,25	502,93 124,50
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	4,0000	94,56 47,25	378,24 189,00
11	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural, avind diametrul de 20-25 mm Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	58,0000	92,15 47,25	5 344,72 2 740,50
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	83,84 38,25	335,34 153,00
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m	41,0000	78,12 38,25	3 203,12 1 568,25
14	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar,	buc	28,0000	107,50	3 010,00

1	2	3	4	5	6	7
		montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"			22,50	630,00
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D25	buc	1,0000	61,75 9,75	61,75 9,75
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc	2,0000	52,25 9,75	104,50 19,50
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15	buc	6,0000	49,05 9,75	294,30 58,50
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	5,0000	2 151,95 142,50	10 759,75 712,50
19	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc	9,0000	2 823,29 330,00	25 409,59 2 970,00
20	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 368,31 352,50	6 736,62 705,00
21	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Vas WC persoane cu dizabilitati)	buc	1,0000	7 476,87 352,50	7 476,87 352,50

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500				
22	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavoar persoane cu dizabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	1,0000	3 905,01 142,50	3 905,01 142,50
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	1 197,75 123,75	7 186,50 742,50
24	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. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc	1,0000	2 397,75 86,25	2 397,75 86,25
25	CH06A aplicativ	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)	m	2,0000	2 536,10 67,50	5 072,19 135,00
26	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu)	buc	1,0000	69,75 9,75	69,75 9,75
27	SE59A	Distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,0200	buc	6,0000	1 009,73 26,25	6 058,40 157,50
28	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete	buc	6,0000	1 009,16 52,50	6 054,98 315,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300				
29	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	12,0000	737,35 30,00	8 848,24 360,00
30	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc	12,0000	242,71 24,75	2 912,50 297,00
31		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	12,0000	420,00 0,00	5 040,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			117 653,66
		CAS	24 %			3 441,87
		Cheltuieli de transport	10 %			10 307,87
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			2 061,57
		Total CD				133 464,97
		Cheltuieli de regie	14,5 %			19 352,42
		Total cu CR				152 817,39
		Beneficiu	6 %			9 169,04
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				161 986,43 14 341,12
		2. Lucrari de montare				
32	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	6,0000	28,49 26,25	170,96 157,50
33	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, montata pe console fixate in perete (Pret in utilaj)	buc	1,0000	313,15 215,25	313,15 215,25
		<i>Total</i>	lei			484,11
		CAS	24 %			89,46
		Cheltuieli de transport	10 %			11,14

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			2,23
		Total CD				586,94
		Cheltuieli de regie	76 %			283,29
		Total cu CR				870,23
		Beneficiu	6 %			52,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				922,45 372,75
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
34		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	6,0000	1 506,67 0,00	9 040,02 0,00
35		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	1,0000	3 850,00 0,00	3 850,00 0,00
		Total	lei			12 890,02
		Total Zona interventie nr 1 Inclusiv salariu				12 890,02
		Total	lei			12 890,02
		Cmd	1,2 %			154,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 044,70

		Total	lei			175 953,58
		TVA	20 %			35 190,72
		Total deviz: Inclusiv salariu				211 144,30 14 713,87

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
RAC**

Valoarea de deviz 211 144,30 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	164,3650	75,00	12 327,37
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	22,9500	75,00	1 721,25
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
5.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
6.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,8000	75,00	135,00
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,4000	75,00	330,00
8.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
		Total manopera				14 713,87

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,4000	3,00	1,20
2.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
3.	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	6,0000	1 506,67	9 040,02
4.	1712	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
6.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	60,00	5,04
7.	2051142950700	Dibluri	buc	24,4800	1,10	26,92
8.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,5480	35,00	89,18
9.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
10.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0500	75,00	3,75
11.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,1200	80,00	169,60
12.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1240	120,00	14,88
13.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	12,3300	98,00	1 208,34
14.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	112,00	1 344,00
15.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	12,3300	45,00	554,85
16.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	24,50	44,98

17.	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	59,1600	21,77	1 287,91
18.	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	4,0800	23,15	94,45
19.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	25,7500	62,15	1 600,36
20.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	7,7250	47,63	367,94
21.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	24,2640	28,00	679,39
22.	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	40,6000	5,40	219,24
23.	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	2,8000	6,25	17,50
24.	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	26,1000	6,92	180,61
25.	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	1,8000	7,83	14,09
26.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	6,2000	12,50	77,50
27.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	62,0000	9,60	595,20
28.	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	14,0000	77,50	1 085,00
29.	25231567210152	piesa de curatire/inspectie D110	buc	5,0000	132,50	662,50
30.	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	4,0000	27,00	108,00
31.	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	buc	7,0000	70,83	495,81
32.	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	6,0000	15,50	93,00
33.	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	6,2418	880,00	5 492,78
34.	2622102438000	Lavoar	buc	5,1510	1 320,00	6 799,32
35.	26221024380001	Lavoar persoane cu dizabilitati	buc	1,0302	3 021,67	3 112,92
36.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 620,00	3 436,02
37.	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0605	5 494,17	5 826,57
38.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	9,1800	1 390,00	12 760,20
39.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	12,3300	580,00	7 151,40
40.	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	12,7260	667,00	8 488,24
41.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1812	450,00	2 781,54
42.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,78	3,89
43.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,2310	2,78	3,42
44.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
45.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,60	14,76
46.	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	2,0000	2 460,00	4 920,00
47.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1200	62,60	7,51
48.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	12,3300	5,00	61,65
49.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	12,3300	10,00	123,30
50.	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	12,6048	207,50	2 615,50
51.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	130,00	795,60
52.	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	2,1000	177,50	372,75
53.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	9,1800	132,00	1 211,76
54.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	45,00	275,40
55.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,1500	350,00	1 102,50
56.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
57.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,7200	10,00	247,20
58.	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala	buc	12,0000	420,00	5 040,00

		si galeata din plastic (urna)				
59.	29131242013501	Dus igienic	buc	1,0050	2 300,00	2 311,50
60.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	850,00	5 100,00
61.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	28,0000	85,00	2 380,00
62.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,00
63.	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	6,0000	24,30	145,80
64.	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	2,0000	27,50	55,00
65.	29131242021003	robinet bila PP-R PN16 D25	buc	1,0000	37,00	37,00
66.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	10,0000	15,00	150,00
67.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	12,3300	55,00	678,15
68.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	12,3300	65,00	801,45
69.	29241273568001	Distribuitor/dozator de sapun lichid	buc	6,1200	962,00	5 887,44
70.	3220137315778	Decapant	kg	0,3720	40,00	14,88
71.	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	44,3415	36,87	1 634,87
72.	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	4,3260	42,15	182,34
73.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,9000	4,20	24,78
74.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Total materiale de construcții				116 080,12

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,5978	90,00	233,80
		Total utilaje de construcții				233,80

Total	lei	175 953,58
TVA	20 %	35 190,72

Total deviz:

211 144,30

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Replanificarea incaperilor existente cu scopul proiectarii grupurilor tehnico- sanitare in incinta IP Gimnaziul Pirjlteni, satul Pirjlteni, raionul Calarasi - Etapa I

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Simbol norme și Cod	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de	Valoare, lei
----	---------------------	---	------	-----------	--------------

crt.	resurse			resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			86,25
						86,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	75,00	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	75,00	82,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			345,00
2	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89,74
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	62,15	64,01
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	80,00	1,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 243,48
3	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			95,16
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	75,00	21,00
	25231567210371	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D110	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
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			666,09
4	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			108,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210151	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	77,50	77,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 514,10
5	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (piesa de curature/inspectie D110)	buc			163,15
						24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	75,00	24,00
	25231567210152	piesa de curature/inspectie D110	buc	1,0000	132,50	132,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	80,00	5,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			815,75
6	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			68,55
						18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	47,63	49,06
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	80,00	0,32
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			514,11
7	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,22
						16,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	75,00	16,50
	25231567210375	Cot, mufa, reductie din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	15,50	15,50
	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			199,32

1	2	3	4	5	6	7
8	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			48,19 18,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
	25231567210155	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare D50	buc	1,0000	27,00	27,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	80,00	1,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			192,76
9	SB24A	Sifon de pardoseala din inox 150x150, avind diametrul de scurgere 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			251,46 62,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	28751142029051	Sifon de inox 150x150	buc	1,0000	177,50	186,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,78	0,32
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	60,00	2,52
		Cheltuieli directe	lei			502,93
10	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 Teava PP-R PN16 D25x3.5	m			94,56 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705025	Teava PP-R PN16 D25x3.5	m	1,0200	23,15	23,61
	252315671943025	Cot din material plastic d25	buc	0,7000	6,25	4,38
	252315671945025	Teu din material plastic d25	buc	0,4500	7,83	3,52
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	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	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			378,24
11	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 Teava PP-R PN16 D20x2.8	m			92,15 47,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	75,00	47,25
	252121671705020	Teava PP-R PN16 D20x2.8	m	1,0200	21,77	22,21
	25231567194302	Cot din material plastic d20	buc	0,7000	5,40	3,78
	25231567194502	Teu din material plastic d20	buc	0,4500	6,92	3,11
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	12,50	1,25
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	9,60	9,60
	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	90,00	3,77
		Cheltuieli directe	lei			5 344,72
12	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D25 Materiale marunte=1,0500	m			83,84 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	33205173522325	Termoizolatie conducte D25	m	1,0300	42,15	45,58
		Cheltuieli directe	lei			335,34
13	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul D20 Materiale marunte=1,0500	m			78,12 38,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	75,00	38,25
	3320517352232	Termoizolatie conducte D20	m	1,0300	36,87	39,87
		Cheltuieli directe	lei			3 203,12
14	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"	buc			107,50 22,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	85,00	85,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 010,00
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D25	buc			61,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021003	robinet bila PP-R PN16 D25	buc	1,0000	37,00	37,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			61,75
16	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 1/2" (robinet bila PP-R PN16 D20)	buc			52,25 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021002	robinet bila PP-R PN16 D20	buc	1,0000	27,50	27,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,50
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de - 1/2" robinet bila PP-R PN16 D15	buc			49,05 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	29131242021001	robinet bila PP-R PN16 D15	buc	1,0000	24,30	24,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			294,30
18	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			2 151,95 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 320,00	1 359,86
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 759,75
19	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200	buc			2 823,29 330,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	75,00	330,00
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	1 390,00	1 417,80
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	132,00	134,64
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	591,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	56,10
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,10
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	28,00	65,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	99,96
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,20
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	45,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			25 409,59
20	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 368,31 352,50

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 620,00	1 718,01
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 736,62
21	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau seminialtime, avind sifonul interior tip S (Vas WC persoane cu dizabilitati) Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			7 476,87 352,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	75,00	352,50
	26221024427601	Vas WC persoane cu dizabilitati	buc	1,0100	5 494,17	5 826,57
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	580,00	609,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	55,00	57,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	65,00	68,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	5,00	5,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	28,00	29,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	98,00	102,90
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	350,00	367,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 476,87
22	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (lavuar persoane cu disabilitati) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 905,01 142,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	75,00	142,50
	26221024380001	Lavuar persoane cu disabilitati	buc	1,0100	3 021,67	3 112,92
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	130,00	132,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	45,00	45,90
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,50	7,50
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	450,00	463,59
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 905,01
23	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 197,75 123,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	850,00	850,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	112,00	224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 186,50
24	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. (Dus igienic) Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc			2 397,75 86,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	75,00	86,25
	29131242013501	Dus igienic	buc	1,0000	2 300,00	2 311,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 397,75
25	CH06A aplicativ	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata	m			2 536,10 67,50

1	2	3	4	5	6	7
		din teava din otel D=1 1/4" (Bara de inox pentru persoane cu dizabilitati, 1buc fixa L500mm, 1 buc mobila L=700mm, Lungime totala = 2m)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	75,00	67,50
	28121063057141	Bara din inox pentru persoane cu dizabilitati (fixa si mobila)	m	1,0000	2 460,00	2 460,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,20	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,60	3,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,78	1,94
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	75,00	1,88
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			5 072,19
26	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (robinet pentru personal de serviciu)	buc			69,75 9,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			69,75
27	SE59A	Distribuitoar automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc			1 009,73 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	29241273568001	Distribuitoar/dozator de sapun lichid	buc	1,0000	962,00	981,24
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			6 058,40
28	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600 x 800 mm, montata pe perete Material marunt (dibluri, ipsos, dibluri metalice, etc)=1,0300	buc			1 009,16 52,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	75,00	52,50
	26121325067101	Oglinda din semicristal 600x800	buc	1,0100	880,00	915,46
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	10,00	41,20
		Cheltuieli directe	lei			6 054,98
29	SC15A	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			737,35 30,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	26221024532001	Dispenser rola hirtie igienica cu cheie	buc	1,0100	667,00	707,35
		Cheltuieli directe	lei			8 848,24
30	SC14A aplicativ	Set perie pentru vas WC montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (carcasa din inox) Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0400	buc			242,71 24,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	75,00	24,75
	28751142011201	Set perie pentru vas WC	buc	1,0100	207,50	217,96
		Cheltuieli directe	lei			2 912,50
31		Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc			420,00 0,00
	29	Cos de gunoi din otel inoxidabil cu pedala si galeata din plastic (urna)	buc	1,0000	420,00	420,00
		Cheltuieli directe	lei			5 040,00
		2. Lucrari de montare				
32	SE59A	Uscator de mini cu senzor de pornire, montat pe perete din	buc			28,49

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a. (Pret in utilaj) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200				26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	75,00	26,25
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,10	2,24
		Cheltuieli directe	lei			170,96
33	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l, montata pe console fixate in perete (Pret in utilaj)	buc			313,15 215,25
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	75,00	109,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	75,00	30,00
	7214070021500	Lacatus intertinare si reparatii	h-om	0,9300	75,00	69,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	45,00	45,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	4,20	23,94
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	30,00	9,00
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	24,60	14,76
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	2,78	2,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	320,00	0,64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	380,00	1,52
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,00	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			313,15
		3. Utilaj				
		3.1. Zona interventie nr 1				
34		Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc			1 506,67 0,00
	170	Uscator de miini putere 1500W, timp uscare 12s, IP24	buc	1,0000	1 506,67	1 506,67
		Cheltuieli directe	lei			9 040,02
35		Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc			3 850,00 0,00
	1712	Incalzitor de apa electric (Boiler) V=80L 1.8kW	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		Cheltuieli directe	lei			3 850,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № IVC
IVC

Valoarea de deviz 112 669,74 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) K=1,2600	buc	1,0000	168,50 56,70	168,50 56,70
2	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc	1,0000	601,75 202,50	601,75 202,50
3	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm (adincime de forare 500mm	buc	3,0000	795,54 270,00	2 386,61 810,00

1	2	3	4	5	6	7
		k=5*0,9=4,5) K=4,5000				
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	9,0000	508,90 199,50	4 580,10 1 795,50
5	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,3000	508,90 199,50	1 679,38 658,35
6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	3,3000	586,26 199,50	1 934,67 658,35
7		Teu conducta de aer D125x125	buc	2,0000	50,83 0,00	101,66 0,00
8		Teu conducta de aer D160x125	buc	2,0000	78,15 0,00	156,30 0,00
9		Teu conducta de aer D200x125	buc	2,0000	105,12 0,00	210,24 0,00
10		Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00 0,00	72,00 0,00
11		Trecere conducta de aer D200x125	buc	1,0000	82,60 0,00	82,60 0,00
12		Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60 0,00	98,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	3,0000	68,00 0,00	204,00 0,00
14		Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	3,0000	185,00 0,00	555,00 0,00
15		Suport fixare conducta de aer D125	buc	16,0000	18,60 0,00	297,60 0,00
16		Suport fixare conducta de aer D160	buc	8,0000	22,60 0,00	180,80 0,00
17		Suport fixare conducta de aer D200	buc	8,0000	32,14 0,00	257,12 0,00
18	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2	3,4000	455,64 222,75	1 549,18 757,35
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc	12,0000	885,57 37,50	10 626,84 450,00
20	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D200mm)	buc	2,0000	489,76 111,75	979,52 223,50
21	CL20A	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila 200x300 Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc	3,0000	128,70 37,50	386,10 112,50

1	2	3	4	5	6	7
22	CL20A	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila de ventilare IGC 200 (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc	1,0000	182,50 37,50	182,50 37,50
		<i>Total</i>	lei			27 291,07
		Total Ventilare Inclusiv salariu				27 291,07 5 762,25
		1.2. Incalzire				
23	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2	5,5000	32,05 13,50	176,28 74,25
24	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2	13,0000	131,62 62,25	1 711,06 809,25
25	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2	5,5000	42,43 30,00	233,38 165,00
		<i>Total</i>	lei			2 120,72
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 120,72 1 048,50
		<i>Total</i>	lei			29 411,79
		<i>CAS</i>	24 %			1 634,58
		<i>Cheltuieli de transport</i>	10 %			2 078,78
		<i>Cheltuieli de aprovizionare-depozitare</i>	2 %			415,76
		<i>Total CD</i>				33 540,91
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 863,43
		<i>Total cu CR</i>				38 404,34
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 304,27
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				40 708,61 6 810,75

1	2	3	4	5	6	7
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
26	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K200 L Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	2,0000	897,75 866,25	1 795,50 1 732,50
27	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda)	buc	1,0000	3 645,63 3 365,25	3 645,63 3 365,25
28	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair - pret in utilaj)	buc	4,0000	122,60 82,50	490,40 330,00
29	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc	2,0000	122,04 117,00	244,08 234,00
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc D200	buc	4,0000	446,73 366,00	1 786,92 1 464,00
		<i>Total</i>	lei			7 962,53
		Total Ventilare Inclusiv salariu				7 962,53 7 125,75
		<i>Total</i>	lei			7 962,53
		CAS	24 %			1 710,18
		Cheltuieli de transport	10 %			71,83
		Cheltuieli de aprovizionare-depozitare	2 %			14,37
		<i>Total CD</i>				9 758,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			5 415,57
		<i>Total cu CR</i>				15 174,48
		<i>Beneficii</i>	6 %			910,46
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				16 084,94 7 125,75
		3. Utilaj				
31		Ventilator K200 L Systemair	buc	2,0000	5 820,00 0,00	11 640,00 0,00
32		Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00 0,00	7 850,00 0,00
33		Atenuator de zgomot LDC 200- 900 Systemair	buc	4,0000	1 902,00 0,00	7 608,00 0,00
34		Reglator de viteza REU, Systemair	buc	2,0000	4 780,00 0,00	9 560,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 658,00
		<i>Cmd</i>	1,2 %			439,90
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 097,90

		Total	lei	93 891,45
		TVA	20 %	18 778,29
		Total deviz: Inclusiv salariu		112 669,74 13 936,50

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjloteni,
satul Pirjloteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № IVC

IVC

Valoarea de deviz 112 669,74 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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 № IVC:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3,1200	75,00	234,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,5200	75,00	564,00
3.	7123011000200	Betonist	h-om	9,9792	75,00	748,44
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,1360	75,00	10,20
5.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	75,00	165,00
6.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9900	75,00	74,25
7.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	136,3660	75,00	10 227,45
8.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	9,1000	75,00	682,50
9.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	9,9620	75,00	747,15
10.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	75,00	36,00
11.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,9668	75,00	447,51
		Total manopera				13 936,50

Materiale:

1.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0840	120,00	10,08
2.	102	Teu conducta de aer D200x125	buc	2,0000	105,12	210,24
3.	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
4.	12	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60	98,60
5.	122	Trecere conducta de aer D200x125	buc	1,0000	82,60	82,60
6.	125	Suport fixare conducta de aer D125	buc	16,0000	18,60	297,60
7.	144	Ventilator K200 L Systemair	buc	2,0000	5 820,00	11 640,00
8.	145	Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
9.	147	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	4,0000	1 902,00	7 608,00
10.	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	2,0000	4 780,00	9 560,00
11.	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	3,0000	68,00	204,00
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3900	15,00	5,85
13.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1265	380,00	48,07
14.	18	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	3,0000	185,00	555,00

15.	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	8,0000	22,60	180,80
16.	21	Suport fixare conducta de aer D200	buc	8,0000	32,14	257,12
17.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3300	46,00	15,18
18.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0016	36,00	0,06
19.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	1,3000	24,20	31,46
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	1,0000	36,00	36,00
21.	2412126100010	Minu de plumb	kg	1,2000	65,00	78,00
22.	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,4400	85,00	37,40
23.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,8000	36,00	64,80
24.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,6000	75,00	195,00
25.	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	1,9500	120,00	234,00
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2530	80,00	20,24
27.	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	1,9500	180,00	351,00
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,3000	42,00	54,60
29.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,3500	48,00	16,80
30.	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,5372	88,00	47,27
31.	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	12,0000	809,17	9 710,04
32.	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	12,6715	300,33	3 805,63
33.	25213057340073	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	3,3997	375,42	1 276,32
34.	25231557003681	Conexiune elastica D200	buc	4,0000	33,20	132,80
35.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,0000	2,78	19,46
36.	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	3,5020	94,63	331,39
37.	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	4,0800	45,00	183,60
38.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	30,00	10,50
39.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,7000	28,00	19,60
40.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,8340	28,00	23,35
41.	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	1,6898	30,00	50,69
42.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4000	25,33	10,13
43.	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	12,0000	38,90	466,80
44.	28112363062002	Grila 200x300 Systemair	buc	3,0000	91,20	273,60
45.	28112363062002 2	Grila de ventilare IGC 200	buc	1,0000	145,00	145,00
46.	28221157000011 2	Radiator (Existent de la demolare)	m2	5,5550	0,00	0,01
47.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	84,0000	1,10	92,40
48.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	3,15	6,30
49.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,20	132,00
50.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	5,80	46,40
51.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	32,0000	1,80	57,60
52.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	32,0000	0,62	19,84
53.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
54.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
55.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	84,0000	0,50	42,00
56.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0306	35,00	1,07
57.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	86,0000	0,50	43,00
58.	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,5500	45,00	24,75
59.	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	12,4780	14,25	177,81
60.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1,3000	8,00	10,40
61.	29	Caciula de protectie D200mm	buc	2,0000	260,83	521,66
62.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,1000	20,00	22,00

63.	4100126202818	Apa	m3	1,5637	20,00	31,27
64.	5001000100135	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,1323	1 780,00	235,49
65.	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0489	1 780,00	87,05
66.	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	2,0000	50,83	101,66
67.	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	2,0000	78,15	156,30
Total materiale de construcții						58 164,09

Utilaje de construcții:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2750	65,00	17,88
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5900	150,00	88,50
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	6,9354	250,00	1 733,85
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	80,00	24,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7500	90,00	67,50
Total utilaje de construcții						1 931,73

Total	lei	93 891,45
TVA	20 %	18 778,29

Total deviz:

**112 669,7
4**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Replanificarea incaperilor existente cu scopul proiectarii grupurilor tehnico- sanitare in incinta IP Gimnaziul Pirjlteni, satul Pirjlteni, raionul Calarasi - Etapa I

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 constructie				
		1.1. Ventilare				
1	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 140mm k=1,4*0,9=1,26) K=1,2600	buc			168,50 56,70
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	39,69

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	17,01
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	19,05
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	1,40
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	91,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			168,50
2	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc			601,75 202,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	75,00	141,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	75,00	60,75
	50010001001351	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0085	1 780,00	68,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	20,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	250,00	326,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			601,75
3	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm (adincime de forare 500mm k=5*0,9=4,5) K=4,5000	buc			795,54 270,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	75,00	189,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	75,00	81,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta D150	buc	0,0098	1 780,00	78,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	20,00	8,29
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	250,00	438,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 386,61
4	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D125mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gurnituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,90 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 580,10
5	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D160mm din foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gurnituri, nituri etc.)=1,0200	m			508,90 199,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340072	Canal de ventilatie D160mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	300,33	309,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 679,38
6	VA05A1	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie, gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm, montarea pieselor speciale la canale de ventilatie(coturi, reductii) etc (Conducta de aer D200mm din	m			586,26 199,50

1	2	3	4	5	6	7
		foi zincate grosime 0.5mm) Material marunt(suruburi, gernituri, nituri etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,6600	75,00	199,50
	25213057340073	Canal de ventilatie D200mm din foi zincate gr.0.5mm	m	1,0100	375,42	386,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 934,67
7		Teu conducta de aer D125x125	buc			50,83
						0,00
	8	Teu conducta de aer D125x125	buc	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,66
8		Teu conducta de aer D160x125	buc			78,15
						0,00
	9	Teu conducta de aer D160x125	buc	1,0000	78,15	78,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,30
9		Teu conducta de aer D200x125	buc			105,12
						0,00
	102	Teu conducta de aer D200x125	buc	1,0000	105,12	105,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			210,24
10		Trecere conducta de aer D160x125	buc			72,00
						0,00
	11	Trecere conducta de aer D160x125	buc	1,0000	72,00	72,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
11		Trecere conducta de aer D200x125	buc			82,60
						0,00
	122	Trecere conducta de aer D200x125	buc	1,0000	82,60	82,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			82,60
12		Trecere conducta de aer D200x160	buc			98,60
						0,00
	12	Trecere conducta de aer D200x160	buc	1,0000	98,60	98,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,60
13		Cot conducta de aer D125 90gr.	buc			68,00
						0,00
	16	Cot conducta de aer D125 90gr.	buc	1,0000	68,00	68,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			204,00
14		Cot conducta de aer D200 90gr.	buc			185,00
						0,00
	18	Cot conducta de aer D200 90gr.	buc	1,0000	185,00	185,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,00
15		Suport fixare conducta de aer D125	buc			18,60
						0,00
	125	Suport fixare conducta de aer D125	buc	1,0000	18,60	18,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,60
16		Suport fixare conducta de aer D160	buc			22,60
						0,00
	20	Suport fixare conducta de aer D160	buc	1,0000	22,60	22,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,80
17		Suport fixare conducta de aer D200	buc			32,14
						0,00
	21	Suport fixare conducta de aer D200	buc	1,0000	32,14	32,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,12

1	2	3	4	5	6	7
18	IzH18C	Izolarea conductelor cu carcase demontabile din tabla zincata de 0,5 mm grosime, prevazute cu material termoizolant din vata minerala avind grosimea de 50 mm, la suprafata peste 0,50 m2, format simplu (tabla zincata gr.0.8mm si plasa de sirma zincata de sters, de inclus foi zincate gr.0.5mm cu norma 1.2m2/m2)	m2			455,64 222,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0400	75,00	3,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,9300	75,00	219,75
	26821626113055	Saltele vata minerala 50mm pt. izolare conducte	m2	1,0300	94,63	97,47
	27104036430001	Foi zincate grosime 0.5mm	kg	1,2000	45,00	54,00
	2710403707842	Banda din otel 1/2T 1 x 20 mm	kg	0,4970	30,00	14,91
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0090	35,00	0,31
	2430226102885	Chit Romtix 1502 - Snur-	kg	0,1580	88,00	13,90
	2875274204001	Bratara catarama mare	buc	3,6700	14,25	52,30
		Cheltuieli directe	lei			1 549,18
19	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Clapeta de aspiratie EFFL D125mm Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment de adaugat resursul: Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair cu norma n=1)	buc			885,57 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	25	Clapeta de aspiratie EFFL D125 Systemair	buc	1,0000	809,17	809,17
	28112363062001	Inel pentru montare EFFL D125mm Systemair	buc	1,0000	38,90	38,90
		Cheltuieli directe	lei			10 626,84
20	VB27A1	Caciula de protectie, pentru canale circulare D200mm, confectionarea in ateliere centralizate (de scos resursele tabla neagra gr 0.5 si 0.8mm si de adaugat resursul: Caciula de protectie D200mm)	buc			489,76 111,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,4900	75,00	111,75
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	28,00	11,68
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	28,00	9,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	36,00	32,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	48,00	4,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	46,00	1,84
	29	Caciula de protectie D200mm	buc	1,0000	260,83	260,83
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	36,00	18,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,33	5,06
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	1,10	6,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	90,00	18,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Cheltuieli directe	lei			979,52
21	CL20A	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila 200x300 Systemair (de exclus Lant cu zale, ciment)	buc			128,70 37,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	28112363062002	Grila 200x300 Systemair	buc	1,0000	91,20	91,20
		Cheltuieli directe	lei			386,10
22	CL20A	Grile de ventilatie metalica gata confectionata, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate pe canal. Grila de ventilare IGC 200 (de exclus Lant cu zale,	buc			182,50 37,50

1	2	3	4	5	6	7
		ciment)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	281123630620022	Grila de ventilare IGC 200	buc	1,0000	145,00	145,00
		Cheltuieli directe	lei			182,50
		1.2. Incalzire				
23	RpIB08A	Curatarea interioara a corpurilor de incalzire, inclusiv detectarea defectelor	m2			32,05 13,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	75,00	13,50
	2413337345875	Soda caustica solida tip C sup.cont. 98%	kg	0,0800	85,00	6,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2000	20,00	4,00
	2875274123604	Dop din fonta maleabila Tg Dn=1 1/4"	buc	0,1000	45,00	4,50
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	65,00	3,25
		Cheltuieli directe	lei			176,28
24	RpCR25A	Vopsirea in culori de ulei a corpurilor de radiatoare de calorifer, la constructii existente, in doua straturi de vopsea si un strat de lac rezistent la temperatura	m2			131,62 62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	75,00	52,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1300	75,00	9,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	42,00	4,20
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2000	75,00	15,00
	2430126105060	Lac incolor L.001-31 NTR 90-80	kg	0,1500	180,00	27,00
	2430116105723	Lac de baza alchidic L 005-5	kg	0,1500	120,00	18,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	24,20	2,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Cheltuieli directe	lei			1 711,06
25	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Radiator de la demontare)	m2			42,43 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	282211570000112	Radiator (Existent de la demolare)	m2	1,0100	0,00	0,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	36,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	380,00	8,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	80,00	3,68
		Cheltuieli directe	lei			233,38
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Ventilare				
26	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, tip canal, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu capacitate de 210 m3/h (Ventilator K200 L Systemair - pret in utilaj) Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc			897,75 866,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	75,00	866,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	90,00	9,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	150,00	22,50
		Cheltuieli directe	lei			1 795,50
27	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 600 mc/h (AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda)	buc			3 645,63 3 365,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	75,00	3 365,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	30,00	10,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,78	2,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	48,00	7,20
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,50	30,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	2,20	132,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	5,80	46,40
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	3,15	6,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	90,00	13,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	80,00	24,00
		Cheltuieli directe	lei			3 645,63
28	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair - pret in utilaj)	buc			122,60 82,50
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	46,00	2,30
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	1,10	19,80
		Cheltuieli directe	lei			490,40
29	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (Reglator de viteza REU, Systemair)	buc			122,04 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	120,00	5,04
		Cheltuieli directe	lei			244,08
30	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc D200	buc			446,73 366,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	75,00	366,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,78	4,17
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,3000	65,00	19,50
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	0,62	4,96
	25231557003681	Conexiune elastica D200	buc	1,0000	33,20	33,20
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	1,80	14,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			1 786,92
		3. Utilaj				
31		Ventilator K200 L Systemair	buc			5 820,00 0,00
	144	Ventilator K200 L Systemair	buc	1,0000	5 820,00	5 820,00
		Cheltuieli directe	lei			11 640,00
32		Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc			7 850,00 0,00
	145	Instalatie de refulare AIRTUBE 160 L=400 m3/h, H=200 Pa, N= 6.1kW, U=400V incorporat cu baterie electrica, filtru clasa G4 si panou de comanda	buc	1,0000	7 850,00	7 850,00
		Cheltuieli directe	lei			7 850,00
33		Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc			1 902,00 0,00
	147	Atenuator de zgomot LDC 200-900 Systemair	buc	1,0000	1 902,00	1 902,00
		Cheltuieli directe	lei			7 608,00
34		Reglator de viteza REU, Systemair	buc			4 780,00 0,00
	148	Reglator de viteza REU, Systemair	buc	1,0000	4 780,00	4 780,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			9 560,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectarii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
IEI_EEF

Valoarea de deviz 67 343,33 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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. PD				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc	1,0000	282,31 177,75	282,31 177,75
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc	1,0000	86,30 84,00	86,30 84,00
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)				
6	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C16A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
7	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc	1,0000	201,83 117,00	201,83 117,00
8	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)	buc	2,0000	201,84 117,00	403,68 234,00
9	08-03-526- 1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - ABDT32/2P/C16A/10mA)	buc	4,0000	201,84 117,00	807,38 468,00
10	08-01-061- 1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc	1,0000	156,60 84,75	156,60 84,75
		<i>Total</i>	lei			2 831,74
		Total PD Inclusiv salariu				2 831,74 1 717,50
		1.2. Cabluri si canale				
11	08-02-148- 1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	3,2200	1 507,56 930,00	4 854,35 2 994,60
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ- LSLTx 3*1.5 mm2	m	190,0000	11,25 0,00	2 137,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 3*2.5 mm2	m	90,0000	17,08 0,00	1 537,20 0,00
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*4 mm2	m	10,0000	50,83 0,00	508,30 0,00
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-LSLTx 5*6 mm2	m	32,0000	71,67 0,00	2 293,44 0,00
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m	0,3100	1 503,29 930,00	466,02 288,30
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08 0,00	261,60 0,00
18		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBΓHΓ-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58 0,00	8,58 0,00
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ΠB 1*6 mm2	m	10,0000	17,80 0,00	178,00 0,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	3,1100	3 636,44 1 785,00	11 309,34 5 551,35
21		Tub PVC D16	m	260,0000	4,20 0,00	1 092,00 0,00
22		Tub PVC D25	m	35,0000	5,60 0,00	196,00 0,00
23		Furtun metalic P3-IIII D18mm	m	16,0000	12,00 0,00	192,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 034,33
		Total Cabluri si canale Inclusiv salariu				25 034,33 8 834,25

1	2	3	4	5	6	7
		1.3. Intrerupatoare si prize				
24	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0700	3 707,71 3 240,00	259,54 226,80
25		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc	7,0000	65,00 0,00	455,00 0,00
26	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0800	2 711,87 2 415,00	216,95 193,20
27		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	8,0000	80,00 0,00	640,00 0,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	150,00 150,00	150,00 150,00
29		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	13,0000	56,20 0,00	730,60 0,00
30		Doze	buc	20,0000	6,80 0,00	136,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 588,09
		Total Intrerupatoare si prize Inclusiv salariu				2 588,09 570,00
		1.4. Corpuri de iluminat				
31	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	8,0000	429,72 21,00	3 437,76 168,00
32	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc	5,0000	337,16 21,00	1 685,80 105,00
33	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet	buc	2,0000	226,92 21,00	453,84 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		echipate Corp de iluminat de siguranta IESIRE Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400				
		<i>Total</i>	lei			5 577,40
		Total Corpuri de iluminat Inclusiv salariu				5 577,40 315,00
		<i>Total</i>	lei			36 031,56
		CAS	24 %			2 744,82
		Cheltuieli de transport	10 %			1 877,57
		Cheltuieli de aprovizionare- depozitare	2 %			375,51
		<i>Total CD</i>				41 029,46
		Cheltuieli de regie	76 %			8 691,93
		<i>Total cu CR</i>				49 721,39
		Beneficiu	6 %			2 983,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 704,67 11 436,75
		2. Utilaj				
34		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C32A	buc	1,0000	94,16 0,00	94,16 0,00
35		Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	594,00 0,00	594,00 0,00
36		Separator de sarcina BH- 32/4P/40A	buc	1,0000	495,00 0,00	495,00 0,00
37		Separator de sarcina BH- 32/2P/20A	buc	1,0000	55,83 0,00	55,83 0,00
38		Intrerupator automat BA47- 29/1P/C6A	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
39		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30 0,00	98,30 0,00
40		Intrerupator automat BA47- 29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00 0,00	98,00 0,00
41		Intrerupator automat BA47- 29/1P/B10A	buc	2,0000	28,33 0,00	56,66 0,00
42		Intrerupator automat diferential	buc	4,0000	232,00	928,00

1	2	3	4	5	6	7
		ABDT32/2P/C16A/10mA			0,00	0,00
43		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67 0,00	296,67 0,00
44		Sina N	buc	1,0000	16,00 0,00	16,00 0,00
45		Sina PE	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
46		Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00 0,00	465,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 374,28
		<i>Cmd</i>	1,2 %			40,49
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 414,77

		Total	lei	56 119,44
		TVA	20 %	11 223,89
		Total deviz: Inclusiv salariu		67 343,33 11 436,75

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Replanificarea incaperilor
existente cu scopul proiectairii
grupurilor tehnico- sanitare in
incinta IP Gimnaziul Pirjlteni,
satul Pirjlteni, raionul Calarasi
- Etapa I**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4

IEI_EEF

Valoarea de deviz 67 343,33 lei

Intocmit in prețuri curente 01.09.2025

№ 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.	1	Muncitor	h-om	148,2900	75,00	11 121,75
2.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	4,2000	75,00	315,00
		Total manopera				11 436,75

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,0003	14 000,00	4,20
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0066	25 000,00	165,00
3.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0028	15 000,00	42,00
4.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
5.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	32 000,00	0,00
6.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
7.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	18 000,00	3,60
8.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	3,8556	62,60	241,35
9.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0110	32,00	0,34
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8190	65,00	53,22
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	55,0940	10,00	550,94
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,2254	150,00	33,81
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	55,0940	15,00	826,41
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0660	80,00	5,28
15.	1019852	Vopsea	kg	0,4160	75,00	31,20
16.	1110	Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	94,16	94,16
17.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,6220	60,00	37,32
18.	12	Cablu BBΓнг-LSLTx 3*1.5	m	190,0000	11,25	2 137,50
19.	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	594,00	594,00
20.	1231	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,0000	495,00	495,00
21.	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	2,0000	28,33	56,66
22.	1234-1	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30	98,30
23.	1234-2	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00	98,00
24.	1234-21	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	55,83	55,83
25.	13	Cablu BBΓнг-LSLTx 3*2.5	m	90,0000	17,08	1 537,20
26.	14	Cablu BBΓнг-LSLTx 5*4	m	10,0000	50,83	508,30
27.	149	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	2,0000	28,33	56,66
28.	15	Cablu BBΓнг-LSLTx 5*6	m	32,0000	71,67	2 293,44
29.	150	Intrerupator automat diferential ABДТ32/2P/C16A/10mA	buc	4,0000	232,00	928,00
30.	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
31.	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
32.	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
33.	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00

34.	17	Cablu BBΓHT-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	20,0000	13,08	261,60
35.	20	Cablu ΠB 1*6 mm2	m	10,0000	17,80	178,00
36.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0110	1 500,00	16,50
37.	22	Cablu BBΓHT-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
38.	223	Tub PVC D16	m	260,0000	4,20	1 092,00
39.	224	Tub PVC D25	m	35,0000	5,60	196,00
40.	24	Furtun metalic P3-IΠI D18mm	m	16,0000	12,00	192,00
41.	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	7,0000	65,00	455,00
42.	28	Interrupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	8,0000	80,00	640,00
43.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	15,6000	3,00	46,80
44.	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	5,2000	296,00	1 539,20
45.	28752744005013 5	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	8,3200	385,00	3 203,20
46.	28752744005014	Corp de iluminat de siguranta IESIRE	buc	2,0800	190,00	395,20
47.	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	13,0000	56,20	730,60
48.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	15,6000	5,00	78,00
49.	32	Doze	buc	20,0000	6,80	136,00
50.	5009030	Flanse	10 buc	3,1100	10,00	31,10
51.	5009031	Scoabe	10 buc	20,8370	15,00	312,55
52.	5009061	Fisa de izolatie	buc	64,1400	2,20	141,11
53.	5009062	Papuci de cablu	buc	67,1000	2,50	167,75
54.	5009070	Racordari	10 buc	5,5980	12,00	67,18
55.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	11,0000	6,80	74,80
56.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0294	900,00	26,46
57.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,0721	60,00	4,33
58.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,2345	120,00	28,14
59.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0110	65,00	0,70
60.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0339	60,00	2,03
61.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	1,7650	120,00	211,80
62.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0660	65,00	4,29
63.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1397	80,00	11,18
Total materiale de constructii						22 149,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7708	250,00	442,69
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	10,5900	50,00	529,50
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	10,5950	50,00	529,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	49,1380	40,00	1 965,52

5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,5370	90,00	948,33
6.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8880	35,00	31,08
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	15,0524	60,00	903,14
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7708	250,00	442,69
		Total utilaje de constructii				5 819,10

Total	lei	56 119,44
TVA	20 %	11 223,89

Total deviz: 67 343,33

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Replanificarea incaperilor existente cu scopul proiectairii grupurilor tehnico- sanitare in incinta IP Gimnaziul Pirjloteni, satul Pirjloteni, raionul Calarasi - Etapa I

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. PD				
1	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C32A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	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
	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	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
2	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda (Tablou de distributie cu montare ingropata pentru 36 module IP41)	buc			282,31 177,75
	1	Muncitor	h-om	2,3700	75,00	177,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,60	6,26
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	65,00	6,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	90,00	63,90
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	120,00	26,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			282,31
3	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=40A - BH-32/2P/40A)	buc			86,30 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	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Separator de sarcina 2P, In=20A - BH-32/2P/20A)	buc			86,30 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	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			86,30
5	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/C6A)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0020	250,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	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	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			403,68
6	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C16A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	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
	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	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/3P/C20A)	buc			201,83 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	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
	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	0,0020	250,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			201,83
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc			201,84

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat 1P - BA47-29/1P/B10A)				117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	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
	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	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			403,68
9	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Intrerupator automat cu protectie diferentiala 2P - AB/IT32/2P/C16A/10mA)	buc			201,84 117,00
	1	Muncitor	h-om	1,5600	75,00	117,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	62,60	4,38
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	32,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	65,00	3,18
	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	15,00	18,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	80,00	0,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 500,00	1,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,50	15,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	6,80	6,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	120,00	2,40
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	65,00	0,06
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	80,00	0,96
	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
	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	0,0020	250,00	0,50
		Cheltuieli directe	lei			807,38
10	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta (Declansator independent, 1P, U=230/415V - PH-47)	buc			156,60 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	25 000,00	52,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	65,00	9,10
	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
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	0,0050	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			156,60
		1.2. Cabluri si canale				
11	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 507,56 930,00
	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	0,78
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	12,11
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	1,12
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,49
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,49
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,57
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	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	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 854,35
12		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*1.5 mm2	m			11,25 0,00
	12	Cablu BBГНГ-LSLTx 3*1.5	m	1,0000	11,25	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 137,50
13		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 3*2.5 mm2	m			17,08 0,00
	13	Cablu BBГНГ-LSLTx 3*2.5	m	1,0000	17,08	17,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 537,20
14		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 5*4 mm2	m			50,83 0,00
	14	Cablu BBГНГ-LSLTx 5*4	m	1,0000	50,83	50,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			508,30
15		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, BBГНГ-LSLTx 5*6 mm2	m			71,67 0,00
	15	Cablu BBГНГ-LSLTx 5*6	m	1,0000	71,67	71,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 293,44
16	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Cablu de forta cu fire din Cupru, fara halogeni, cu propagare redusa a flacarilor, in caz de incendiu nu genereaza compusi agresivi sau corozivi, cu cantitate redusa de emisie a substantelor toxice in urma arderii.)	100 m			1 503,29 930,00
	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	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	15 000,00	9,68
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	18 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	900,00	7,55

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	120,00	0,52
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	60,00	0,58
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	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	97,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	250,00	97,48
		Cheltuieli directe	lei			466,02
17		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m			13,08
						0,00
	17	Cablu ВВГнг-FRLSLTx 4*1,5 mm2	m	1,0000	13,08	13,08
		Cheltuieli directe	lei			261,60
18		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ВВГнг-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m			8,58
						0,00
	22	Cablu ВВГнг-FRLSLTx 2*1,5 mm2	m	1,0000	8,58	8,58
		Cheltuieli directe	lei			8,58
19		Cablu cu conductoare din cupru cu izolatie PVC, ПІВ 1*6 mm2	m			17,80
						0,00
	20	Cablu ПІВ 1*6 mm2	m	1,0000	17,80	17,80
		Cheltuieli directe	lei			178,00
20	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 636,44
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Simna din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,60	60,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	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	2,20	39,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	12,00	21,60
	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	40,00	632,00
	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	60,00	290,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Cheltuieli directe	lei			11 309,34
21		Tub PVC D16	m			4,20
						0,00
	223	Tub PVC D16	m	1,0000	4,20	4,20
		Cheltuieli directe	lei			1 092,00
22		Tub PVC D25	m			5,60
						0,00
	224	Tub PVC D25	m	1,0000	5,60	5,60
		Cheltuieli directe	lei			196,00
23		Furtun metalic P3-ІІІ D18mm	m			12,00
						0,00
	24	Furtun metalic P3-ІІІ D18mm	m	1,0000	12,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			192,00
		1.3. Intrerupatoare si prize				
24	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 707,71

1	2	3	4	5	6	7
						3 240,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	75,00	3 240,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	32 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	32 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	60,00	61,86
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	80,00	8,86
	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	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			259,54
25		Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54 (16A / 230V / 2P+PE IP54)	buc			65,00 0,00
	26	Priza monofazata cu contact de protectie 16A, montare aparenta, Grad de protectie IP-54	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			455,00
26	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 711,87 2 415,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	75,00	2 415,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	14 000,00	52,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,20	224,37
	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
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			216,95
27		Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc			80,00 0,00
	28	Intrerupator monofazat cu 1 clapa, cu contact de protectie 10A. Montare aparenta IP-44	buc	1,0000	80,00	80,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00
28	10-01-039-06	Piese diverse: Buton de urgenta tip ciuperca	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			150,00
29		Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc			56,20 0,00
	3111	Cutie de ramificatie pentru cablaj ascuns cu capac	buc	1,0000	56,20	56,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			730,60
30		Doze	buc			6,80 0,00
	32	Doze	buc	1,0000	6,80	6,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,00
		1.4. Corpuri de iluminat				
31	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			429,72 21,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	287527440050135	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 18W IP54 1900 lm	buc	1,0000	385,00	400,40
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 437,76
32	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			337,16 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005013	Corp de iluminat LED (montare incastrata) echipat cu senzor de miscare 360 gr. 4000K 12W IP44 900 lm	buc	1,0000	296,00	307,84
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 685,80
33	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Corp de iluminat de siguranta IESIRE Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,0400	buc			226,92 21,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	75,00	21,00
	28752744005014	Corp de iluminat de siguranta IESIRE	buc	1,0000	190,00	197,60
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	5,00	5,20
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	3,00	3,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			453,84
		2. Utilaj				
34		Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc			94,16 0,00
	1110	Intrerupator automat BA47-29/3P/C32A	buc	1,0000	94,16	94,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,16
35		Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc			594,00 0,00
	123	Tablou din plastic pentru 36 module, IP41	buc	1,0000	594,00	594,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,00
36		Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc			495,00 0,00
	1231	Separator de sarcina BH-32/4P/40A	buc	1,0000	495,00	495,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			495,00
37		Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc			55,83 0,00
	1234-21	Separator de sarcina BH-32/2P/20A	buc	1,0000	55,83	55,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			55,83
38		Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc			28,33 0,00
	1233	Intrerupator automat BA47-29/1P/C6A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,66
39		Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc			98,30 0,00
	1234-1	Intrerupator automat BA47-29/3P/C16A	buc	1,0000	98,30	98,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,30

1	2	3	4	5	6	7
40		Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc			98,00
						0,00
	1234-2	Intrerupator automat BA47-29/3P/C20A	buc	1,0000	98,00	98,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,00
41		Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc			28,33
						0,00
	149	Intrerupator automat BA47-29/1P/B10A	buc	1,0000	28,33	28,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			56,66
42		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc			232,00
						0,00
	150	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/C16A/10mA	buc	1,0000	232,00	232,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			928,00
43		Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc			296,67
						0,00
	151	Declansator independent 1P U=230/415V - PH-47	buc	1,0000	296,67	296,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			296,67
44		Sina N	buc			16,00
						0,00
	152	Sina N	buc	1,0000	16,00	16,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16,00
45		Sina PE	buc			120,00
						0,00
	153	Sina PE	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
46		Buton de urgenta tip ciuperca	buc			465,00
						0,00
	154	Buton de urgenta tip ciuperca	buc	1,0000	465,00	465,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			465,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.