

**Reabilitarea grupurilor sanitare din incinta
IPLT Gura Cainarului din s. Gura Cainarului,
r-nul Floresti**

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări Nr. 1-1-0
Cerințe de mediu și securitate în muncă

No crt.	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	3	4	5
1	Elaborarea Planului de Management Social și de Mediu Planul va fi întocmit în conformitate cu cerințele și politicile UNICEF, adaptate la specificul local, și va respecta cu strictețe legislația națională în vigoare în domeniul protecției mediului, sănătății, securității în muncă și responsabilității sociale.	buc	1,0
2	Asigurarea măsurilor de organizare a șantierului și respectarea cerințelor speciale de mediu și sociale. Antreprenorul are obligația de a asigura, pe întreaga durată a lucrărilor, toate măsurile necesare pentru organizarea corespunzătoare a șantierului, precum și pentru respectarea cerințelor speciale privind protecția mediului, sănătatea și securitatea în muncă , precum și responsabilitatea socială. Aceste măsuri vor fi implementate în conformitate cu legislația națională în vigoare și cu prevederile Planului de Management Social și de Mediu , care va fi elaborat de antreprenor și aprobat înainte de începerea lucrărilor.	set	1,0

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IPLT Gura
Cainarului din s. Gura
Cainarului, r. Floresti**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1

Solutii arhitectural constructive (SAC)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolari				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	14,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	6,3000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	49,0000		
	4100126202818	Apa	m3	1,6800		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,1200		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	26,0000		
	7422010060100	Timplar	h-om	5,4600		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,4600		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	84,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	10,0800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,6000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,2000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,8400		
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor gresie	m2	50,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	19,5000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000		
	4100126202818	Apa	m3	2,5000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,5000		
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	50,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	7,5000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,5000		
	4100126202818	Apa	m3	2,5000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15	h-ut	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		tf)				
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	12,0000		
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,8000		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0840		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3600		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2400		
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400		
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,6000		
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	8,8000		
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,0000		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,7600		
Total Demolari						
		2. Evacuare gunoi				
11	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	12,3000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,4080		
12	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	12,3000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,5350		
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	12,3000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,3038		
Total Evacuare gunoi						
		3. Finisari Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	90,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	24,3000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,5000		
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	135,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,4000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6750		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	136,3500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,6750		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,3500		
	2010237318750	Distantieri	buc	40,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0810		
16	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	90,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	126,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	27,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	945,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,7000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6300		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,1600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3600		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,7200		
17	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	90,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	36,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,8000		
	2664102100000	Mortar	m3	2,1600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3600		
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	90,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,7000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	24,3000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	4,5000		
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm,	m2	90,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	202,5000		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	94,5000		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	360,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 800,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	29,7000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7200		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,0800		
Total Finisari Pereti W-1						
		4. Finisari Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betoncontact Consum 0,27 kg/m2	m2	110,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,3000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	29,7000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,5000		
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	165,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8250		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	166,6500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,8250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,6500		
	2010237318750	Distantieri	buc	49,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0990		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	154,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	33,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 155,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,3000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7700		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,6400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4400		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L	h-ut	0,8800		

1	2	3	4	5	6	7
		actionat electric				
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	110,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	22,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,6000		
	2664102100000	Mortar	m3	1,3200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2200		
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	110,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,3000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	29,7000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,5000		
25	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	110,0000		
	7132010010900	Faiantar	h-om	247,5000		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	115,5000		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	440,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 200,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	36,3000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,8800		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,3200		
Total Finisari Pereti W-2						
		5. Finisari Pereti W-3				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	30,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	8,1000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,5000		
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	45,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,8000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2250		

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	45,4500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4500		
	2010237318750	Distantieri	buc	13,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0270		
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	30,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	42,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	9,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	315,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,7200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2400		
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	30,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	6,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,3600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600		
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,5000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,5000		
31	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	30,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	6,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	33,0000		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090		
32	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	30,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	36,6000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	214,2000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,4800		
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,5000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,5000		
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	13,5000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	31,6470		
	4100126202818	Apa	m3	0,0300		
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	30,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	14,7900		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300		
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	30,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,5000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,5000		
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	30,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	16,5000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	12,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,8000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	15,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600		
Total Finisari Pereti W-3						
		6. Finisari Pereti W-4				
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	15,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	4,0500		

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7500		
39	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	15,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	16,5000		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,2500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0045		
40	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	15,0000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	18,3000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	107,1000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2400		
41	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	15,0000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,2000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	107,2500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0750		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0450		
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,2500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7500		
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,7500		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	15,8235		
	4100126202818	Apa	m3	0,0150		
44	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2	15,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	3,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	7,3950		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150		
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	15,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,2500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,7500		
46	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	8,2500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	6,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,9000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	7,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,7500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300		
Total Finisari Pereti W-4						
		7. Finisari Tavane				
47	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	50,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	95,5000		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	52,7625		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	46,1797		
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	110,5500		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	118,0875		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	38,0644		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	13,6177		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	4,3969		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	82,9125		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	813,5475		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2300		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,3750		
48	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,5000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000		
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	50,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	k=2	baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	45,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,0000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	105,4900		
	4100126202818	Apa	m3	0,1000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000		
50	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	50,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	10,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	24,6500		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500		
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	50,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,5000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	7,5000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000		
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	50,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	27,5000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	20,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,0000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	25,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,5000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
Total Finisari Tavane						
		8. Pardosea P-1				
53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 20 cm	m3	10,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,9000		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	11,5000		
	4100126202818	Apa	m3	1,0000		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,1000		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	4,2000		
54	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi Vrl D6 mm 150x150	kg	155,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,8750		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7750		
	2873122004133 30023	Plase sudate Vrl D6 mm 150x150	kg	156,5500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,7750		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,5500		
	2010237318750	Distantieri	buc	46,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0930		
55	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	50,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	40,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000		
	2663102100292 1022	Beton marfa clasa C 12/15	m3	5,1250		
56	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	50,0000		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	8,5000		
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	52,0000		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,1500		
57	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	50,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,0000		
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	1,6500		
58	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 200, se adauga sau se scade	m2	50,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	30,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	645,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,1000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9000		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4500		
59	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	50,0000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,0000		
	4451243022610 1010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	20,7500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,5000		
60	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat,	m2	50,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 400*400 mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	55,0000		
	1126611128007 0301412	Placi de portelonat 400*400	m2	52,0150		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	323,2000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	20,7050		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 010,0000		
	4100126202818	Apa	m3	0,1515		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,8400		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,1500		
Total Pardosea P-1						
		9. Treapta pentru vas turcesc				
61	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	5,7000		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,3000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4800		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,5400		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0210		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,7200		
62	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	2,5000		
	7123010010200	Betonist	h-om	12,1250		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1250		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	2,6394		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3862		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,7000		
Total Treapta pentru vas turcesc						
		10. Pereti				
63	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (placi din gipscarton rezistent la umezeala)	m2	12,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	21,4440		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	12,6630		

1	2	3	4	5	6	7
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	8,8641		
	271070358475	Profil de suport	m	26,5320		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	28,3410		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,1354		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,2683		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,0552		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	18,0900		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	155,6946		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0768		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,5064		
64	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,7500		
	7122050013400	Zidar	h-om	105,9300		
	9310060019930	Muncitor	h-om	21,6975		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3 780,0000		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	1,7250		
	2710602000080	Armatura A1	kg	67,5000		
	2873122000751	Piese forjate	kg	1,7250		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0120		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2250		
	2922140007000	Macara	h-ut	3,0825		
65	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	30,0000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	27,3000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000		
	2030112951000 2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm	m2	30,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	120,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,8000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,6800		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	12,0000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	18,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6000		
66	CD05B6	Compartimentari din placi 590 x 240 in ziduri cu grosime de 12,5 cm, fara armare, cu mortar marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M50-Z preparat cu malaxorul pe santier	m3	0,7000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0380		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5600		

1	2	3	4	5	6	7
	202014296100033	Placi BCA 12,5 cm	m3	0,6895		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,3420		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700		
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	4,2000		
	2874115837745	Suruburi	buc	4,2000		
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,0406		
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0119		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1260		
Total Pereti						
		11. Tamplarie - usi				
67	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu geam la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (7 buc.)	m2	10,5000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,9250		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0500		
	28121063330605012233	Usi din profiluri din aluminiu cu geam	m2	10,5000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	42,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,2500		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,8375		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,3000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	10,5000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2100		
68	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (5 buc.)	m2	9,7000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,2450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700		
	281210630605012233	Usi din profiluri din aluminiu	m2	9,7000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	38,8000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,8500		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,6975		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	5,8200		
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,7000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1940		
Total Tamplarie - usi						
		12. Consolidare pereti despartitori				
69	CL18A	Confecții metalice diverse	kg	65,2000		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	12,3880		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6520		

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6520		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,6520		
	2775276361134 3	Confectii metalice M16	kg	65,2000		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,3260		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5216		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,9780		
70	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	75,8000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,2010		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3032		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	77,6950		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7580		
	2010237318750	Distantieri	buc	21,2240		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0758		
71	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	174,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,3100		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8700		
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	178,3500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,7400		
	2010237318750	Distantieri	buc	48,7200		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1740		
72	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	225,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1250		
	2873122004100 33	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	227,2500		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,1250		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,2500		
	2010237318750	Distantieri	buc	67,5000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1350		
73	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	16,7000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6700		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	15,8650		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,8350		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,3360		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,5030		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0585		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0083		
	2320187315789	Decofrol	kg	2,0040		
74	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	3,7000		
	7123010010200	Betonist	h-om	17,9450		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6650		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	3,9063		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5716		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2200		
	2922140007000	Macara	h-ut	1,0360		
Total Consolidare pereti despartitori						
Total						
CAS						
Transportarea materialelor						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Utilaj

(denumirea lucrări)

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		2. Utilaj				
5	pret de piata	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
6	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	3,0000		
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	3,0000		
7	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	54666332	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
8	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	546663323	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
9	pret de piata	Perie WC dotata cu suport	buc	7,0000		
	5466634	Perie WC dotata cu suport	buc	7,0000		
10	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	7,0000		
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	7,0000		
11	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	9,0000		
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	9,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul Gura
Cainarului, din satul Gura
Cainarului, raionul Floresti. Nr.
25/23.08.2024 - 4**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3

Retele interioare de apa si canalizare

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Retele interioare alimentare cu apa calda si rece				
		1.1. Obiecte sanitare				
1	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	26,4000		
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	6,1200		
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	6,1200		
	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,1200		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,1200		
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,1200		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	14,0760		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,1200		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,1200		
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,1200		
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,1200		

1	2	3	4	5	6	7
2	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S. (Vas de closet suspendat cu rezervor incastat cu sistem de economisire a apei, dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000		
	2622102442760	Vas de closet suspendat dotat cu gofra de evacuare, robinet, buton de actionare dublu pentru volumul de apa	buc	1,0403		
	2622102452900	Rezervor de apa incastat cu accesoriile sale	buc	1,0300		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0300		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0300		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0300		
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0300		
3	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (Pisoar dotat cu sifon de evacuare, robinet)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000		
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,0604		
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,0400		
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,0400		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2240		
4	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal. (Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti)	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	11,4000		
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica sau compozit mineral, dotat cu sifon 90 grade cromat, 2 robineti	buc	6,1812		
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	6,1200		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360		

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1812		
5	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun))	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000		
	2913124201350	Set dus igienic (robinet, stropitoare, furtun)	buc	2,0100		
6	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,6000		
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	12,1800		
7	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2". (Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei)	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	9,9000		
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	6,0000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000		
Total Obiecte sanitare						
		1.2. Conducte				
8	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm. (Conducta PP-R, D=32 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3200		
	2521216711111	Conducta PP-R, D=32 mm	m	12,2400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0840		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,2868		

1	2	3	4	5	6	7
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	30,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	18,9000		
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	30,6000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,6000		
	3220137315778	Decapant	kg	0,1800		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0600		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2570		
10	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	36,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	22,6800		
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	36,7200		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,2160		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0720		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5084		
11	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	78,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,4800		
12	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,8000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8580		
13	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul	m	78,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		de 20-75 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,9000		
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm)	m	12,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2000		
	1111000101111	Izolare pentru conducte din PPR, D=35 x 9 mm	m	12,9780		
15	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	30,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,5000		
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	32,4450		
16	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	36,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,6000		
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	38,9340		
Total Conducte						
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
17	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300		
	2913124202100	Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2#	buc	1,0050		
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea	buc	1,0050		

1	2	3	4	5	6	7
		robinetelor				
18	Pret de piata	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000		
	101	Reductor de presiune cu manometru, D=1/2"	buc	1,0000		
19	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
20	Pret de piata	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0000		
	252315671	Racord PP-R cu olandez FI, D=25 mm x 1"	buc	2,0600		
21	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm)	buc	2,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200		
	291312450456	Robinet cu sfera PP-R, D=32 mm	buc	2,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0160		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0420		
22	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	5,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000		
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	5,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1000		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0350		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0900		
23	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	3,0000		
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	3,0900		
24	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	3,0000		
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	3,0900		
25	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	252315673	Teu redus PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	2,0600		
26	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm	buc	3,0000		
	252315676	Teu redus PP-R, D=32 mm x 20 mm	buc	3,0900		
27	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,0000		
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	14,4200		
28	Pret de piata	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0000		
	252315671007	Reductie PP-R, D=32 mm x 25 mm	buc	1,0300		
29	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	6,0000		
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	6,1800		
30	Pret de piata	Cot PP-R, D=32 mm	buc	8,0000		
	252315671004	Cot PP-R, D=32 mm	buc	8,2400		
31	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	13,0000		
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	13,3900		
32	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	24,0000		
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	24,7200		
33	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	28,0000		
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	28,8400		
34	Pret de piata	Mufa PP-R, D=32 mm	buc	4,0000		
	252315694	Mufa PP-R, D=32	buc	4,1200		
35	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	10,0000		
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	10,3000		
36	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	12,0000		
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	12,3600		
37	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala	buc	8,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida. (Bratara fixare PP-R, D=32 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2400		
	2875274204981	Bratara fixare PP-R, D=32 mm	buc	8,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,4000		
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	8,0000		
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	8,0000		
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	8,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,8000		
38	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=25 mm)	buc	20,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0000		
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	20,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	20,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,0000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,0000		
39	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	42,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,6000		
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	42,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	42,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,2000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,3000		
Total Accesorii pentru instalatii						
Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece						
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
40	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	24,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,6800		
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	24,7200		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3600		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3600		
41	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	27,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,7500		
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	27,8100		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1080		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,3240		
42	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	5,1000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4080		
43	SA38I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4". (Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm)	buc	8,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400		
	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	8,0000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0480		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	8,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,0000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	8,0000		
44	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600		
45	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
Total Conducte						
		2.2. Accesorii				
46	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6600		
	2875114202905	Sifon pardoseala, D=50 mm	buc	2,1000		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2310		
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840		
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie egala PVC, D=110 mm)	buc	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,5200		
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	9,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,3150		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1350		
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Ramificatie egala PVC, D=50 mm)	buc	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9800		
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	9,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0900		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1080		
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de	buc	3,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400		
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
50	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 90 grade)	buc	7,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9600		
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	7,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2450		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1050		
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)	buc	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,6400		
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	12,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1440		
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6800		
	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	6,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2100		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0900		
53	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
54	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156711108	Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
55	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600		
	2523156717	Clapeta de aerisire cu perete dublu de izolatie, D=50 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360		
56	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)	buc	8,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2400		
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	8,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2800		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200		
57	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9800		
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	9,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0900		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1080		
58	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
Total Accesorii						
Total Retele interioare de canalizare						
Total						
CAS						
Cheltuieli de transportare						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli directe						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul Gura
Cainarului, din satul Gura
Cainarului, raionul Floresti. Nr.
25/23.08.2024 - 4**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-1-4

Incalzire. Ventilare (IV)

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000		
	3000433333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	1,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						
		2. Lucrari de montare				
2	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500		
Total						
CAS						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
3	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 2 buc/13 sectii)	m2	3,7700		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5080		
	2822115700001	Radiator MC-140 2 buc/13 sectii	m2	3,8077		
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0011		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0867		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1734		
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000		
	2913134500000 22	Dezaerator D 15 mm	buc	2,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,2000		
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1". (Robinet cu bila D15 mm)	buc	4,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000		
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	4,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1280		
6	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2". (Fiting sudabil cu filet d15 mm)	buc	4,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6400		
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	4,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0480		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960		
7	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fittinguri))	m	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000		
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	5,6840		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3584		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0952		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0168		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1680		
8	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4400		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2000		
9	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,2500		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0400		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1075		
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,0375		
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,0375		
Total Incalzire						
		3.2. Ventilare				
10	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	1,0000		
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000		
	271042	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D200	buc	1,0000		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500		
11	CL20A	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	8,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400		
	11121211232	Difuzor ДИУ-М D125 mm	buc	8,0000		
12	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x150 mm	m2	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,9200		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0900		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0200		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,7000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	32,0000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800		
	27104053643000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	7,9000		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	32,0000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	32,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1400		
13	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x200 mm	m2	3,0000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,3800		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1350		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0300		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,0500		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	48,0000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200		
	27104053643000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	11,8500		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	48,0000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	48,0000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2100		
14	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 100x250 mm	m2	4,9000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,0540		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2205		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0490		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	6,6150		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1470		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	78,4000		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1960		
	27104053643000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	19,3550		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	78,4000		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	78,4000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3430		

1	2	3	4	5	6	7
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 200 mm	m2	5,6500		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,3570		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5652		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0571		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0685		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0571		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0970		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	7,1331		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1712		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	34,2390		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1712		
	2710408883643 000122	Tabla zincata 0,5 mm	kg	22,5407		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	34,2390		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	34,2390		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2825		
16	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm Isover Alu Rio	m2	4,4000		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,8600		
	2682162611305 223	Saltele vata de sticla pt. izolare t.50MM Isover Alu Rio	m2	4,5320		
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0792		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1980		
17	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 4,7 kg/m2)	m2	4,4000		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,3728		
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	20,6800		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2156		
18	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	3,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,6300		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	3,0000		
19	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	1,0000		
20	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	11123313225	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000		
21	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x160	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	1112331322555	Grile de ventilatie GTAC 500x160	buc	1,0000		
22	CL20A	Grile de ventilatie cu fanta reglabila RAG 250x150	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	3344411123553 13225	Grile de ventilatie cu fanta reglabila RAG 250x150	buc	1,0000		
Total Ventilare						
Total						
CAS						
Transportarea materialelor						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari sanitare						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din incinta IP Gimnaziul Gura
Cainarului, din satul Gura
Cainarului, raionul Floresti
№25/23.08.2024-4-IEI/EEF**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-5

**Satul Gura Cainarului. Gimnaziul Gura Cainarului. Grup sanitar. Iluminat electric
interior/Echipament electric de forta (marca IEI/EEF)**

(denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panouri, dulapuri				
1	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 12 module IP31 - PD-1)	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100		
2	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-1)	buc	2,000		
	1	Muncitor	h-om	2,240		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,040		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004		

1	2	3	4	5	6	7
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 36 module IP31 - PD-2)	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170		
	1019852	Vopsea	kg	0,030		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,100		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,770		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,100		
4	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (Установка выключателей и приборов в щит PD-2)	buc	12,000		
	1	Muncitor	h-om	13,440		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,240		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,024		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,024		
Total Panouri, dulapuri						
		1.2. Cabluri si conductori				
5	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (Кабель в трубах, каналах)	100 m	1,900		
	1	Muncitor	h-om	23,560		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,000		
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,002		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,016		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,008		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,018		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,950		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,741		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	5,700		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	5,700		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,741		
6	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5MM2	m	95,000		
	8873262	Кабель BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5	m	95,000		
7	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	45,000		
	8873263	Кабель BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5	m	45,000		
8	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	20,000		
	8873264	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	20,000		
9	Pret de piata	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	30,000		
	88888525	Cablu KBBΓHΓ(A)-LSTx 4x1,0 MM2	m	30,000		
10	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,300		
	1	Muncitor	h-om	2,022		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,006		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,093		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,240		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	3,660		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,015		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,006		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006		
11	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	30,000		
	88888526	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	30,000		
Total Cabluri si conductori						
		1.3. Echipament de iluminat				
12	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 (LED)	100 buc	0,120		
	1	Muncitor	h-om	32,520		

1	2	3	4	5	6	7
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,252		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,248		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,836		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,836		
	1019852	Vopsea	kg	0,360		
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001		
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	14,400		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,006		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,012		
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,050		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,145		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	7,116		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,214		
	331002	Masini de gaurit	h-ut.	0,131		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,145		
13	Цена поставщи ка	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	4,000		
	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	4,000		
14	Цена поставщи ка	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1800Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
	77777121-4	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1800Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
15	Цена поставщи ка	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	6,000		
	77777122	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 900Lm, 10W, 135x68x113mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	6,000		
16	Цена поставщи ка	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	1,000		
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED,	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm				
Total Echipament de iluminat						
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,020		
	1	Muncitor	h-om	0,790		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	2,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,128		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001		
18	08-03-591-4	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	100 buc	0,030		
	1	Muncitor	h-om	1,317		
	50922223	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	3,000		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,031		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,031		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,001		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,192		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,001		
19	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	100 buc	0,010		
	1	Muncitor	h-om	0,432		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	66641	Priza 2P+PE, 16A IP44 incadrabila	buc	1,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,010		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,000		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,064		

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,000		
20	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)	buc	3,000		
	1	Muncitor	h-om	5,400		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,180		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,003		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,150		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,660		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,042		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,660		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,018		
	1019852	Vopsea	kg	0,105		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,006		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	3,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,030		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,183		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,003		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,018		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,003		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,390		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,120		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,003		
21	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	5,000		
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	5,000		
Total Articole electrice de instalare						
		1.5. Tevi				
22	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,000		
	1	Muncitor	h-om	47,600		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,920		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,800		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,800		

1	2	3	4	5	6	7
Cheltuele de regie						
Total						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		2. Valoare utilajului				
27	Pret de piata	Panou 12 module IP31	buc	1,000		
	5565-1	Panou 12 module IP31	buc	1,000		
28	Pret de piata	Panou 36 module IP31	buc	1,000		
	5565-3	Panou 36 module IP31	buc	1,000		
29	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000		
	5564533	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/25A	buc	1,000		
30	Pret de piata	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000		
	556453441	Intrerupator automat 3-polar, B20A/3P/4,5kA (anologic BA47-29/3P/B20A)	buc	1,000		
31	Pretul firmei	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,000		
	556453-3	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,000		
32	Pret de piata	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,000		
	55666200	Separator de sarcina 2-poli, BH-32 2P 16A	buc	1,000		
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		
34	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,000		
	55644595	Automat diferential 2-poli 2P/B16A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	1,000		
35	Pret de piata	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	3,000		
	5564451195	Automat diferential 2-poli	buc	3,000		

1	2	3	4	5	6	7
		2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic АВДТ)				
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
	55644451	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
37	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	1,000		
	5564451	Contactator KM40-11MP	buc	1,000		
38	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,000		
	55644522	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	1,000		
39	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,000		
	55644523	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	1,000		
40	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	3,000		
	5564225115	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	3,000		
Total						
Cheltuii de semifabricat si depozitie						
Total Valoare utilajului						
Lucrari de montaji						
Valoare utilajului						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.