

**Reabilitarea grupurilor sanitare din Institutia
Publica Liceul Teoretic Pelinia în satul Pelinia, str.
Mihai Eminescu 13, raionul Drochia
(nr. Cadastral 7135305144).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1
WinCmeta

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 Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144).**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1A

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Cota 0.000.**

(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				
		1.1. Cota 0.000 Bloc A				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,3000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0170		
	4100126202818	Apa	m3	0,0360		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0240		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	5,0000		
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	75,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,2500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7500		
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	19,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0900		
	4100126202818	Apa	m3	0,5700		

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5700		
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	19,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8500		
	4100126202818	Apa	m3	0,9500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7600		
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	12,5000		
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,2500		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0875		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3750		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2500		
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400		
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc	4,0000		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800		
Total Cota 0.000 Bloc A						
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	4,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8400		
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000		
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	4,0000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4240		
Total Evacuare gunoi						
		3. Finisari cota 0.000 Bloc A				
		3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	65,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
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	97,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4875		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	98,4750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4875		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9750		
	2010237318750	Distantieri	buc	29,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0585		
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	65,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	91,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	682,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4550		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5200		
17	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de	m2	65,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	K=4	grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar				
	7122050013400	Zidar	h-om	26,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,8000		
	2664102100000	Mortar	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	65,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	65,0000		
	7132010010900	Faiantar	h-om	146,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	68,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	260,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 300,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	21,4500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5200		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7800		
Total Pereti W-1						
		3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	12,1500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	67,5000		

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3375		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	68,1750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3375		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6750		
	2010237318750	Distantieri	buc	20,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0405		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	63,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	472,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600		
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,5400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900		
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
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	m2	45,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		pentu montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	101,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	47,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	180,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	900,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	14,8500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5400		
Total Pereti W-2						
		3.3. Pereti W-3				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	16,2000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
27	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	90,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	90,9000		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9000		
	2010237318750	Distantieri	buc	27,0000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0540		
28	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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	84,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	630,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4200		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4800		

1	2	3	4	5	6	7
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,7200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200		
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,0000		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180		
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	60,0000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	73,2000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	428,4000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9600		
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,0000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,2940		
	4100126202818	Apa	m3	0,0600		
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului	m2	60,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	29,5800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600		
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,0000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	24,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,6000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200		
Total Pereti W-3						
		3.4. Tavane				
38	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	33,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	63,0300		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	34,8232		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,4786		
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	72,9630		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	77,9377		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	25,1225		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,9877		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,9019		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	54,7222		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	536,9413		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1518		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5675		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	69,6234		
	4100126202818	Apa	m3	0,0660		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	16,2690		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,1500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,2000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,9800		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0660		
Total Tavane						
		3.5. Pardosea P-1				
44	TsC54C	Strat de fundatie din pietris - 20	m3	4,4000		

1	2	3	4	5	6	7
		cm				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3560		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,0600		
	4100126202818	Apa	m3	0,4400		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,9240		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8480		
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi Vrl D6 mm 150x150	kg	68,2000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,7050		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3410		
	2873122004133 30023	Plase sudate Vrl D6 mm 150x150	kg	68,8820		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3410		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6820		
	2010237318750	Distantieri	buc	20,4600		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0409		
46	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	22,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	17,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2000		
	2663102100292 1022	Beton marfa clasa C 12/15	m3	2,2550		
47	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	22,0000		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7400		
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	22,8800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0660		
48	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,7260		
49	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	m2	22,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		M 200, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6400		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	283,8000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2640		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3960		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1980		
50	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" într-un strat	m2	22,0000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,0800		
	44512430226101010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	9,1300		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,1000		
51	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,2000		
	112660141266222	Placi de portelonat 600*600	m2	22,8866		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	142,2080		
	24302261000001	Fuga	kg	9,1102		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	444,4000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0667		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0396		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3696		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,3860		
Total Pardosea P-1						
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
52	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600		
	71240100107001	Dulgher	h-om	4,3700		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2300		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3680		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4140		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0161		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0023		

1	2	3	4	5	6	7
	2320187315789	Decofrol	kg	0,5520		
53	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000		
	7123010010200	Betonist	h-om	7,2750		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6750		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	1,5836		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2317		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200		
Total Treapta pentru vas turcesc						
Total Finisari cota 0.000 Bloc A						
		4. Pereti cota 0.000 Bloc A				
54	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	15,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	26,8050		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	15,8287		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	11,0801		
	271070358475	Profil de suport	m	33,1650		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	35,4262		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	11,4193		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,0853		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,3191		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	22,6125		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	194,6182		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0960		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6330		
55	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	0,3330		
	7122050013400	Zidar	h-om	47,0329		
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,6337		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 678,3200		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7659		
	2710602000080	Armatura A1	kg	29,9700		

1	2	3	4	5	6	7
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7659		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0053		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0999		
	2922140007000	Macara	h-ut	1,3686		
56	CK22B	Glasvanduri din profile din aluminiu grosime 25 mm la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	20,0000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000		
	2030112951000 2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm	m2	20,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	80,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,2000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,1200		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,0000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4000		
Total Pereti cota 0.000						
Bloc A						
		5. Tamplarie - usi				
57	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	5,0400		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,2840		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5040		
	2812106306050 1223322	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	5,0400		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	20,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,5200		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8820		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,0240		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1008		
58	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 (3 buc.)	m2	5,8800		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,9980		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5880		
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu	m2	5,8800		

1	2	3	4	5	6	7
	12233					
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	23,5200		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,9400		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,0290		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,5280		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,8800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1176		
59	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,1600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2160		
	2030112938100 9	Ferestre din aluminiu- cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,5228		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5335		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,9600		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,2960		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0432		
60	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,3 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1920		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0240		
	25211067253	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,3 m	m	2,4000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	14,4000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
61	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=300 mm	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7680		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1920		
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, b=300 mm	m	2,4000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	9,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
Total Tamplarie - usi						
		6. Consolidare pereti despartitori				

1	2	3	4	5	6	7
62	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,6455		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2445		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2445		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2445		
	2775276361134 3	Confectii metalice M16	kg	24,4500		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1222		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1956		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3667		
63	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	52,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2625		
	2873122004100 33	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	53,0250		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2625		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5250		
	2010237318750	Distantieri	buc	15,7500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0315		
64	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	66,8400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	6,3498		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2674		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	68,5110		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6684		
	2010237318750	Distantieri	buc	18,7152		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0668		
65	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	57,4500		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,7343		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2873		
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	58,8862		

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5745		
	2010237318750	Distantieri	buc	16,0860		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0575		
66	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	3,8000		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2000		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3200		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,3600		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0140		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,4800		
67	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	2,4000		
	7123010010200	Betonist	h-om	11,6400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0800		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	2,5338		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3708		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,4400		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,6720		
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.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144).**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Cota 3.300.
(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				
		1.1. Cota 3.300 Bloc A				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,3000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0170		
	4100126202818	Apa	m3	0,0360		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0240		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	5,0000		
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	75,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,2500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7500		
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	19,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0900		
	4100126202818	Apa	m3	0,5700		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5700		
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de	m2	19,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		ciment				
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8500		
	4100126202818	Apa	m3	0,9500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7600		
6	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	12,5000		
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,2500		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0875		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3750		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2500		
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400		
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800		
Total Cota 3.300 Bloc A						
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	4,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	11,8400		
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,8000		
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu	t	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)				
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4240		
Total Evacuare gunoi						
		3. Finisari cota 3.300 Bloc A				
		3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	65,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
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	97,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4875		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	98,4750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4875		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9750		
	2010237318750	Distantieri	buc	29,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0585		
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	65,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	91,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	682,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4550		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5200		
17	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat	m2	65,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		cu mortar				
	7122050013400	Zidar	h-om	26,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,8000		
	2664102100000	Mortar	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	65,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	65,0000		
	7132010010900	Faiantar	h-om	146,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	68,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	260,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 300,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	21,4500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5200		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7800		
Total Pereti W-1						
		3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	12,1500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	67,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3375		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	68,1750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3375		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6750		
	2010237318750	Distantieri	buc	20,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0405		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	63,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	472,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600		
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,5400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900		
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
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	45,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7132010010900	Faiantar	h-om	101,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	47,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	180,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	900,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	14,8500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5400		
Total Pereti W-2						
		3.3. Pereti W-3				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	16,2000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
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	90,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	90,9000		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9000		
	2010237318750	Distantieri	buc	27,0000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0540		
28	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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	84,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	630,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4200		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4800		
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de	m2	60,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		grund aplicat la pereti, executat cu mortar				
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,7200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200		
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,0000		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180		
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	60,0000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	73,2000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	428,4000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9600		
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,0000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,2940		
	4100126202818	Apa	m3	0,0600		
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe	m2	60,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	29,5800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600		
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,0000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	24,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,6000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200		
Total Pereti W-3						
		3.4. Tavane				
38	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	33,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	63,0300		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	34,8232		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,4786		
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	72,9630		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	77,9377		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	25,1225		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,9877		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,9019		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	54,7222		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	536,9413		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1518		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5675		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor	m2	33,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		interioare a tavanelor				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	69,6234		
	4100126202818	Apa	m3	0,0660		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	16,2690		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,1500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,2000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,9800		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0660		
Total Tavane						
		3.5. Pardosea P-2				
44	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	22,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7400		
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	22,8800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0660		
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,7260		
46	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	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6400		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	283,8000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2640		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3960		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1980		
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" într-un strat	m2	22,0000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,0800		
	4451243022610 1010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	9,1300		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,1000		
48	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,2000		
	1126601412662 22	Placi de portelonat 600*600	m2	22,8866		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	142,2080		
	2430226100000 1	Fuga	kg	9,1102		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	444,4000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0667		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0396		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3696		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,3860		

1	2	3	4	5	6	7
Total Pardosea P-2						
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,3700		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2300		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3680		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4140		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0161		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0023		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,5520		
50	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000		
	7123010010200	Betonist	h-om	7,2750		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6750		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	1,5836		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2317		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200		
Total Treapta pentru vas turcesc						
Total Finisari cota 3.300 Bloc A						
		4. Pereti cota 3.300 Bloc A				
51	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 gips carton rezistent la umezeala)	m2	15,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	26,8050		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	15,8287		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	11,0801		
	271070358475	Profil de suport	m	33,1650		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	35,4262		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	11,4193		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	4,0853		

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	1,3191		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	22,6125		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	194,6182		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0960		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,6330		
52	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	0,3330		
	7122050013400	Zidar	h-om	47,0329		
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,6337		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 678,3200		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7659		
	2710602000080	Armatura A1	kg	29,9700		
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7659		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0053		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0999		
	2922140007000	Macara	h-ut	1,3686		
53	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	20,0000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	18,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0000		
	2030112951000 2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm	m2	20,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	80,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,2000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,1200		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	8,0000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4000		
Total Pereti cota 3.300						
Bloc A						
		5. Tamplarie - usi				
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	5,0400		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,2840		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5040		

1	2	3	4	5	6	7
	2812106306044 5012233	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	5,0400		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	20,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,5200		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8820		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,0240		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1008		
55	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 (3 buc.)	m2	5,6700		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,8195		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5670		
	2812106306050 12233	Usi din profiluri din aluminiu	m2	5,6700		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	22,6800		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,8350		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,9922		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,4020		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,6700		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1134		
56	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,1600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2160		
	2030112938100 9	Ferestre din aluminiu- cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,5228		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5335		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	12,9600		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,2960		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0432		
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,3 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1920		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0240		
	25211067253	Pervazuri (baghete) din mase plastice	m	2,4000		

1	2	3	4	5	6	7
		pentru ferestre si usi l=0,3 m				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	14,4000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=300 mm	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7680		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1920		
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, b=300 mm	m	2,4000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	9,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
Total Tamplarie - usi						
		6. Consolidare pereti despartitori				
59	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,6455		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2445		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2445		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2445		
	2775276361134 3	Confectii metalice M16	kg	24,4500		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1222		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1956		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3667		
60	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	52,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2625		
	2873122004100 33	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	53,0250		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2625		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5250		
	2010237318750	Distantieri	buc	15,7500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0315		
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,0400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,4738		

[illegible]

Cheltuieli de depozitare
Cheltuieli de regie
Beneficiu de deviz
Total

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

(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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800		
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000		
	261213233506710	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	6,1812		
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,4800		
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7400		
	287511420112022	Dozator sapun	buc	6,3630		
Total						
CAS						
Transportarea materialelor						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de montare						
		2. Utilaj				
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	54666332	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	546663323	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
7	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
8	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-2
Utilaj tehnologic. Cota 3.300.**

(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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800		
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000		
	2612132335067 10	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	6,1812		
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,4800		
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7400		
	2875114201120 22	Dozator sapun	buc	6,3630		
Total						
CAS						
Transportarea materialelor						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	54666332	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	546663323	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
7	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
8	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3

Retele interioare de apa si canalizare. Cota 0.000

(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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2000		
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	3,0600		
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,0600		
	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0600		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0600		
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0600		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,0380		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0600		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0600		
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0600		
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, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7000		
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	3,0906		

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	3,0600		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180		
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906		
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	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000		
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,0900		
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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500		
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	3,0000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000		
Total Obiecte sanitare						
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	24,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	15,1200		
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	24,4800		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4800		
	3220137315778	Decapant	kg	0,1440		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0480		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0056		
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	21,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2300		
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	21,4200		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,1260		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0420		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8799		
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	45,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,2000		
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	4,5000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4950		
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	45,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500		
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	24,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,4000		
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	25,9560		
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	21,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,3500		
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	22,7115		
Total Conducte						
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	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.mascaarea robinetelor	buc	1,0050		
16	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		
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
18	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		
19	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,	buc	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		D=25 mm)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0800		
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	6,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0420		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,1080		
20	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	5,0000		
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	5,1500		
21	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000		
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,1200		
22	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,0000		
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,2700		
23	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,0000		
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,1500		
24	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	5,0000		
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	5,1500		
25	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	16,0000		
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	16,4800		
26	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,0000		
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,5400		
27	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	8,0000		
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	8,2400		
28	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	7,0000		
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	7,2100		
29	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	16,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000		
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	16,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	16,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,6000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,4000		
30	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	14,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000		
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	14,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000		
31	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7200		
32	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri. (Mufa antiincendiu, D=25 mm)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000		
	2875277330522	Mufa antiincendiu, D=25 mm	buc	2,0000		
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	6,0000		
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0600		
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0200		
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,5200		
Total Accesorii pentru instalatii						
Total Rețele interioare alimentare cu apa calda si rece						
		2. Rețele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
33	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	15,0000		

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	4,8000		
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	15,4500		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2250		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2250		
34	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500		
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	9,2700		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0360		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1080		
35	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	2,4000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1920		
36	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	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800		
	287527420110	Brida fixare cu diblu, garnitura antizgomot, D=110 mm	buc	6,0000		
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0360		
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	6,0000		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000		
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	6,0000		
37	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25	buc	3,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1800		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0800		
38	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		
39	SA34I k=1.25	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6". (Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8125		
	2522103304985	Tub de protectie din otel, D=200 mm x 3 mm, L=500 mm	m	0,5000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1475		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0663		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0112		
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0500		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,5350		
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0030		
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0013		
Total Conducte						
		2.2. Accesorii				
40	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		
41	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	4,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1200		
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	4,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
42	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	5,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	5,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0500		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
43	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
44	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600		
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
45	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	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
46	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Cot PVC, D=50 mm, 90 grade)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3200		
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	6,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0720		
47	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Cot PVC, D=110 mm, 45 grade)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600		
	2523156712199	Cot PVC, D=110 mm, 45 grade	buc	2,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
48	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156712996	Piesa curatire cu dop filetat PVC, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
49	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Piesa de capat pentru coloana ventilare, D=110 mm)	buc	1,0000		
	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		
50	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	5,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,4000		
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	5,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1750		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0750		
51	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm. (Manson PVC, D=50 mm)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600		
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0300		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0360		
52	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Mufa antiincendiu, D=110 mm)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400		
	25231567128	Mufa antiincendiu, D=110 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
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 Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-3
Retele interioare de apa si canalizare. Cota 3.300
(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, orientat,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat. (Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2000		
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	3,0600		
	2875114202981	Sifon pt. closet orientat	buc	3,0600		
	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0600		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0600		
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0600		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,0380		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0600		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0600		
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0600		
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, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7000		
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	3,0906		
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	3,0600		

1	2	3	4	5	6	7
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180		
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906		
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	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000		
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,0900		
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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500		
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	3,0000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000		
Total Obiecte sanitare						
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,5600		

1	2	3	4	5	6	7
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	12,2400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0720		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0240		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5028		
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	21,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2300		
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	21,4200		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,1260		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0420		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8799		
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	33,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2800		
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	3,3000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3630		
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	12,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2000		
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm	m	12,9780		
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	21,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,3500		
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	22,7115		
Total Conducte						
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	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.masarea robinetelor	buc	1,0050		
16	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		
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
18	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		
19	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm. (Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm)	buc	3,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5400		
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	3,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0210		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0540		
20	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	5,0000		
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	5,1500		
21	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000		
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,1200		
22	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,0000		
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,2700		
23	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,0000		
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,1500		
24	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	3,0000		
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	3,0900		
25	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	11,0000		
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	11,3300		
26	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,0000		
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,5400		
27	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	4,0000		
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	4,1200		
28	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	7,0000		
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	7,2100		
29	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	8,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000		
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	8,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000		
30	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	14,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000		
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	14,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000		
Total Accesorii pentru instalatii						
Total Retele interioare alimentare cu apa calda si rece						
		2. Retele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8800		
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	9,2700		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1350		
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0000		
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	12,3600		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0480		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1440		

1	2	3	4	5	6	7
33	SF04A	Efectuarea probei de etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	2,1000		
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,1680		
Total Conducte						
		2.2. Accesorii				
34	SB24A	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu, având diametrul de 50 mm	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,6600		
	2875114202905	Sifon pardoseală, D=50 mm	buc	2,1000		
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2310		
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840		
35	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm. (Ramificație egală PVC, D=110 mm)	buc	4,0000		
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1200		
	2523156712112	Ramificație egală PVC, D=110 mm	buc	4,0000		
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,1400		
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0600		
36	SB09C	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 50 mm. (Ramificație egală PVC, D=50 mm)	buc	5,0000		
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,1000		
	2523156712113	Ramificație egală PVC, D=50 mm	buc	5,0000		
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0500		
	2112307325046	Hirtie absorbantă	kg	0,0600		
37	SB09E	Piesa de legătură din material plastic pentru canalizare, îmbinată cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm. (Ramificație de colț PVC,	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		D=110 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600		
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
39	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	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
40	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	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3200		
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	6,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0720		
41	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		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		

1	2	3	4	5	6	7
42	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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400		
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
43	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	4,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800		
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	4,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480		
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 Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-4

Incalzire. Ventilare (IV). Cota 0.000.

(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	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000		
	300043333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						
		2. Lucrari de montare				
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000		
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2	buc	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000		
Total						
CAS						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
5	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 4 buc/40 sectii)	m2	11,6000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6400		
	2822115700001	Radiator MC-140 4 buc/40 sectii	m2	11,7160		
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0035		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2668		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,5336		
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000		
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	4,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,4000		
7	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	8,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000		
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	8,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560		
8	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	8,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2800		
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	8,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0960		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920		
9	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4". (Teava D=20x1,8 mm (k=1,4, la fitinguri))	m	8,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2000		
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	11,3680		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7168		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1904		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0336		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3360		
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8800		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4000		
11	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,5100		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0816		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2193		
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,0765		
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,0765		
Total Incalzire						
		3.2. Ventilare				
12	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000		
	271042	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1.	kg	0,6000		

1	2	3	4	5	6	7
		d=4,00 mm S 7240				
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4400		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000		
13	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400		
	11121211232	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	3,1400		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,8692		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,5371		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0317		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0381		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0317		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0539		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,9643		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0951		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,0284		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0951		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	12,5270		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,0284		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,0284		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1570		
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	3,9200		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,8176		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,1674		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0396		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0475		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0396		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0673		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,9490		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1188		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,7552		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1188		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	15,6388		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,7552		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23,7552		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1960		
16	VA02E	Confectionarea si montarea	m2	12,0500		

1	2	3	4	5	6	7
		canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	45,5490		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	9,7364		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1217		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1460		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1217		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2069		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	15,2131		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3651		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	73,0230		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3651		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	48,0735		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	73,0230		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	73,0230		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,6025		
17	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	5,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,0500		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000		
18	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600		
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
19	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		
20	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		
21	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	10,0500		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,5325		
	2682162611305 223	Saltele vata de sticla pt. izolare r.50MM Isover Alu Rio	m2	10,3515		

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1809		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,4523		
22	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 3,95 kg/m2)	m2	10,0500		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,1356		
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	39,6975		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4925		
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 Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-4

Incalzire. Ventilare (IV). Cota 3.300.

(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	2,0000		
	300043333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000		
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	2,0000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000		
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000		
Total						
CAS						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
3	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica.	m2	6,9600		

1	2	3	4	5	6	7
		(Radiator MC-140 3 buc/24 sectii)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7840		
	2822115700001	Radiator MC-140 4 buc/40 sectii	m2	7,0296		
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0021		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1601		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3202		
4	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	3,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000		
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	3,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000		
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	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000		
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	6,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920		
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	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600		
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	6,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1440		
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 fitinguri))	m	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000		
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	8,5260		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5376		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1428		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0252		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2520		
8	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3000		
9	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,3800		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0608		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1634		
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,0570		
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,0570		
Total Incalzire						
		3.2. Ventilare				
10	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000		
	271042	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4400		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000		
11	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400		
	11121211232	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	3,1400		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,8692		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,5371		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0317		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0381		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0317		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0539		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,9643		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0951		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,0284		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0951		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	12,5270		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,0284		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,0284		

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1570		
13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	3,9200		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,8176		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,1674		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0396		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0475		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0396		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0673		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,9490		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1188		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,7552		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1188		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	15,6388		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,7552		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23,7552		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1960		
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 160 mm	m2	9,6000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	36,2880		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,7568		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0970		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1164		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0970		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1648		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,1200		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2909		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,1760		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2909		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	38,2992		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	58,1760		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	58,1760		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4800		
15	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	5,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,0500		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000		
16	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600		
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
17	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	11123313225	Grile de ventilatie GTAC 600x100	buc	1,0000		
18	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 500x160	buc	1,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300		
	111233132255	Grile de ventilatie GTAC 500x160	buc	1,0000		
19	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	8,0400		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,2260		
	2682162611305223	Saltele vata de sticla pt. izolare r.50MM Isover Alu Rio	m2	8,2812		
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1447		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3618		
20	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)	m2	8,0400		
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,5085		
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	31,7580		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3940		
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
si constructia retelelor exterioare
de canalizare din incinta IP
Liceul Teoretic din satul Pelinia,
r-nul Drochia №25/23.08.2024-2-
IEI/EEF**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațile de lucrări № 2-1-5

**Satul Pelinia. Liceul Teoretic. Cota 0,000. 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 Ø42A, 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		

1	2	3	4	5	6	7
	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		
3	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-2)	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ø42A, 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	14,000		
	1	Muncitor	h-om	15,680		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,280		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,028		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,028		
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	1,750		
	1	Muncitor	h-om	21,700		
	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	0,001		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017		

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,875		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,682		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	5,250		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	5,250		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,682		
6	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5MM2	m	100,000		
	8873262	Кабель BBΓHΓ-LSLTx 3x1,5	m	100,000		
7	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5MM2	m	30,000		
	8873263	Кабель BBΓHΓ-LSLTx 3x2,5	m	30,000		
8	Pret de piata	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	15,000		
	8873264	Cablu BBΓHΓ-LSLTx 5x6,0MM2	m	15,000		
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	0,200		
	1	Muncitor	h-om	1,348		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,004		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,440		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004		
	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	0,032		
	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		
11	Pret de piata	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	20,000		
	88888526	Conducator ПУВ 1x6MM2	m	20,000		

1	2	3	4	5	6	7
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		
	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 "ЛСЭПЛТ", 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 поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
14	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
	77777121-3	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
16	Цена поставщика	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		
Total Echipament de iluminat						
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,040		
	1	Muncitor	h-om	1,580		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	4,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041		
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,004		
	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.	0,256		
	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	0,020		
	1	Muncitor	h-om	0,878		
	50922223	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	2,000		
	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	0,020		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021		
	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		

1	2	3	4	5	6	7
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		
	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	4,000		
	1	Muncitor	h-om	7,200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,240		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024		
	1019852	Vopsea	kg	0,140		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,244		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024		
	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	0,048		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,520		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004		
21	Цена поставщи	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		

1	2	3	4	5	6	7
	ka					
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		
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	1,800		
	1	Muncitor	h-om	42,840		
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,004		
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,728		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,120		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,120		
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,360		
	5009030	Flanse	10 buc	1,800		
	5009031	Scoabe	10 buc	12,060		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,400		
	5009070	Racordari	10 buc	3,240		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,198		
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut.	28,440		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	4,860		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	8,712		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,198		
23	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	20,000		
	888831	Teava flexibila spirala U-PVC d=16mm	m	20,000		
24	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	130,000		
	888832	Teava flexibila spirala U-PVC d=20mm	m	130,000		
25	Pret de piata	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	30,000		
	888833	Teava flexibila spirala U-PVC d=25mm	m	30,000		
Total Tevi						
		1.6. Cablu canal din plastic				
26	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm.(Пластиковый кабель	100 m	0,150		

1	2	3	4	5	6	7
		канал 60x40)				
	1	Muncitor	h-om	2,758		
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,150		
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	45,000		
	110-03332	Canale din masa plastica 60x40 mm	m	15,000		
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,032		
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,032		
Total Cablu canal din plastic						
Total						
Asigurare sociala						
Total						
Cheltueli de transport						
Total						
Celtueli de semifabricat si depozitie						
Total						
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 24 module IP31	buc	1,000		
	5565-2	Panou 24 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		

1	2	3	4	5	6	7
	556453-3	Separator de sarcina, 3-poli, BH32/3P/20A	buc	1,000		
32	Pret de piata	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
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	2,000		
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	2,000		
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		
	55644451	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		
37	Pret de piata	Contactator KM40-11MP	buc	2,000		
	5564451	Contactator KM40-11MP	buc	2,000		
38	Pret de piata	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,000		
	55644522	Contactator 4-poli, 4P/0,4-0,63 A (analog ППК32)	buc	2,000		
39	Pret de piata	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,000		
	55644523	Grup decontacte adaugatoare 1NO-1NC (anologic ДПК32-11)	buc	2,000		
40	Pret de piata	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
	5564225115	Post cu doua butoane de comanda, pornire-oprire, IP-54	buc	4,000		
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.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
si constructia retelelor exterioare
de canalizare din incinta IP
Liceul Teoretic din satul Pelinia,
r-nul Drochia №25/23.08.2024-2-
IEI/EEF**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-1-5
Satul Pelinia. Liceul Teoretic. Cota +3,300. 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-3)	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ø42A, 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-3)	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		
3	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-4)				
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ø42A, 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-4)	buc	14,000		
	1	Muncitor	h-om	15,680		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,280		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,028		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,028		
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	1,750		
	1	Muncitor	h-om	21,700		
	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	0,001		
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,875		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,682		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	5,250		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	5,250		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,682		
6	Pret de	Cablu BBГHГ-LSLTx 3x1,5MM2	m	100,000		

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
	8873262	Кабель ББГнг-LSLTx 3x1,5	m	100,000		
7	Pret de piata	Cablu ББГнг-LSLTx 3x2,5mm2	m	30,000		
	8873263	Кабель ББГнг-LSLTx 3x2,5	m	30,000		
8	Pret de piata	Cablu ББГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	15,000		
	8873264	Cablu ББГнг-LSLTx 5x6,0mm2	m	15,000		
9	Pret de piata	Cablu KBBГнг(A)-LSTx 4x1,0 mm2	m	30,000		
	88888525	Cablu KBBГнг(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	0,200		
	1	Muncitor	h-om	1,348		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,004		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,440		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004		
	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	0,032		
	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		
11	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6mm2	m	20,000		
	88888526	Conducator ПyB 1x6mm2	m	20,000		
Total Cabluri si conductorii						
		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		
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067		
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,252		

1	2	3	4	5	6	7
	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 "ЛСЭПЛТ", 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 поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
14	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
	77777121-3	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
16	Цена поставщика	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		

1	2	3	4	5	6	7
Total Echipament de iluminat						
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,040		
	1	Muncitor	h-om	1,580		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	4,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041		
	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	0,004		
	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.	0,256		
	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	0,020		
	1	Muncitor	h-om	0,878		
	50922223	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	2,000		
	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	0,020		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021		
	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		
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		
	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	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)				
	1	Muncitor	h-om	7,200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,240		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024		
	1019852	Vopsea	kg	0,140		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,244		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024		
	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	0,048		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,520		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004		
21	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		
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	1,800		
	1	Muncitor	h-om	42,840		
	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	1,728		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,120		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,120		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,360		
	5009030	Flanse	10 buc	1,800		
	5009031	Scoabe	10 buc	12,060		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,400		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		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 24 module IP31	buc	1,000		
	5565-2	Panou 24 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 monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
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	2,000		
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	2,000		
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		

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

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144).**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-1
Solutii arhitectural constructive (SAC). Cota 6.600.**

(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				
		1.1. Cota 6.600 Bloc A				
1	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,3000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1350		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0170		
	4100126202818	Apa	m3	0,0360		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0240		
2	RpCO56A	Demontari: timplarie - usi/ferestre	m2	5,0000		
	7422010060100	Timplar	h-om	1,0500		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0500		
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli la pereti	m2	75,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	11,2500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,7500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,7500		
4	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din duselele din scindura, dulapi, etc	m2	19,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,0900		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0900		
	4100126202818	Apa	m3	0,5700		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,5700		
5	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	19,0000		
	7132040012700	Parchetar	h-om	2,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,8500		
	4100126202818	Apa	m3	0,9500		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15	h-ut	0,7600		

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	12,5000		
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	11,2500		
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0875		
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3750		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2500		
7	RpIB12B	Demontari calorifere	buc	2,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2400		
8	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500		
9	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
10	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000		
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8800		
Total Cota 6.600 Bloc A						
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	4,5000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,3200		
12	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	4,5000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0250		
13	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (evacuarea gunoiului)	t	4,5000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,4770		
Total Evacuare gunoi						
		3. Finisari cota 6.600 Bloc A				
		3.1. Pereti W-1				
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27	m2	65,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		kg/m2				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	97,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,9000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4875		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	98,4750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4875		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9750		
	2010237318750	Distantieri	buc	29,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0585		
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	65,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	91,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	19,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	682,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4550		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,5200		
17	CF17B K=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	65,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	26,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,8000		
	2664102100000	Mortar	m3	1,5600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2600		
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	65,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,9500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	17,5500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,2500		
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x	m2	65,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	146,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	68,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	260,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 300,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	21,4500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,5200		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7800		
Total Pereti W-1						
		3.2. Pereti W-2				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocantact Consum 0,27 kg/m2	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	12,1500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
21	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp VR1-d4 mm 150x150	kg	67,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,7000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3375		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	68,1750		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3375		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6750		
	2010237318750	Distantieri	buc	20,2500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0405		
22	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	63,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,5000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	472,5000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,3500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3150		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,0800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1800		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3600		

1	2	3	4	5	6	7
23	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	9,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,5400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0900		
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3500		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	6,7500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,2500		
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	45,0000		
	7132010010900	Faiantar	h-om	101,2500		
	2670112203000	Placi portelonat	m2	47,2500		
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	180,0000		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	900,0000		
	2430226100000 1	Fuga	kg	14,8500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,5400		
Total Pereti W-2						
		3.3. Pereti W-3				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor - Betonocontact Consum 0,27 kg/m2	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	1241658610530 3	Amorsa-grund-Betonocantact	kg	16,2000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
27	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	90,0000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500		
	2873122004100 22	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	90,9000		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4500		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9000		

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	27,0000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0540		
28	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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	84,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,0000		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	630,0000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,8000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4200		
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2400		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,4800		
29	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6000		
	2664102100000	Mortar	m3	0,7200		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1200		
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
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	60,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	12,0000		
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	66,0000		
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	9,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0180		
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	60,0000		
	7122050013442	Tencuitor	h-om	73,2000		
	2653102100831	Amestec uscat	kg	428,4000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400		
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,9600		
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	27,0000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	63,2940		
	4100126202818	Apa	m3	0,0600		
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,0000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,0000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	29,5800		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600		
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8000		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	9,0000		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	3,0000		
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	33,0000		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	24,0000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,6000		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	30,0000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,0000		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1200		
Total Pereti W-3						
		3.4. Tavane				
38	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei din aluminiu simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (antiumezeala)	m2	33,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	63,0300		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	34,8232		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	30,4786		
	2710703520285	Profil de suport din aluminiu	m	72,9630		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihnungsband"	m	77,9377		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	25,1225		

1	2	3	4	5	6	7
		"Serpeanca"				
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,9877		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,9019		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	54,7222		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	536,9413		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1518		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,5675		
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor. (K=2 doar la materiale)	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	14,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	69,6234		
	4100126202818	Apa	m3	0,0660		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
41	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	33,0000		
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	6,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3000		
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	16,2690		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0330		
42	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,9900		
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	4,9500		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,6500		
43	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	33,0000		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	18,1500		
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	13,2000		
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,9800		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	16,5000		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6500		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0660		
Total Tavane						
		3.5. Pardosea P-2				

1	2	3	4	5	6	7
44	IzF10A	Strat termoizolator din cimentoplast grosimea 12 cm	m2	22,0000		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,7400		
	2521302633033	Cimentoplast grosime 12 cm	m2	22,8800		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0660		
45	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,7260		
46	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	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6400		
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	283,8000		
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9240		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2640		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3960		
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1980		
47	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Ghidroizol" intr-un strat	m2	22,0000		
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	3,0800		
	44512430226101010	Grund cu cuart "Ghidroizol"	kg	9,1300		
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,1000		
48	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	22,0000		
	7132030012600	Mozaicar	h-om	24,2000		
	112660141266222	Placi de portelonat 600*600	m2	22,8866		
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	142,2080		
	24302261000001	Fuga	kg	9,1102		
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	444,4000		
	4100126202818	Apa	m3	0,0667		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0396		
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,3696		
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,3860		
Total Pardosea P-2						
		3.6. Treapta pentru vas turcesc				

1	2	3	4	5	6	7
49	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,6000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	4,3700		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2300		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3680		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,4140		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0161		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0023		
	2320187315789	Decofrol	kg	0,5520		
50	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	1,5000		
	7123010010200	Betonist	h-om	7,2750		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6750		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	1,5836		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2317		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200		
Total Treapta pentru vas turcesc						
Total Finisari cota 6.600 Bloc A						
		4. Pereti cota 6.600 Bloc A				
51	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 gips carton rezistent la umezeala)	m2	10,0000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	17,8700		
	2662102701000 1	Placi ghips-carton rezistent la umezeala	m2	10,5525		
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	7,3867		
	271070358475	Profil de suport	m	22,1100		
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	23,6175		
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	7,6129		
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2,7235		
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,8794		
	2051142950711 1	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	15,0750		
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	129,7455		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0640		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4220		
52	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea	100m2	0,3330		

1	2	3	4	5	6	7
		1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m				
	7122050013400	Zidar	h-om	47,0329		
	9310060019930	Muncitor	h-om	9,6337		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 678,3200		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,7659		
	2710602000080	Armatura A1	kg	29,9700		
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,7659		
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0053		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0999		
	2922140007000	Macara	h-ut	1,3686		
53	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	15,0000		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,6500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7500		
	2030112951000 2	Glasvanduri din profiluri din aluminiu grosime 25 mm	m2	15,0000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	60,0000		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,4000		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8400		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	6,0000		
	4011106202741	Energie electrica	kw	9,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3000		
Total Pereti cota 6.600 Bloc A						
		5. Tamplarie - usi				
54	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu - sticla triplex la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (3 buc.)	m2	5,0400		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,2840		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5040		
	2812106306044 5012233	Usi din profiluri din aluminiu - sticla triple	m2	5,0400		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	20,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,5200		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,8820		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,0240		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0400		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1008		
55	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 (3 buc.)	m2	5,6700		

1	2	3	4	5	6	7
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	4,8195		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5670		
	2812106306050 12233	Usi din profiluri din aluminiu	m2	5,6700		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	22,6800		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2,8350		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,9922		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,4020		
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,6700		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1134		
56	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv - cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,1600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2160		
	2030112938100 9	Ferestre din aluminiu- cu deschidere dubla, 5 camere, pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4F	m2	2,1600		
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,5228		
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,5335		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	12,9600		
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,2960		
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,1600		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0432		
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,3 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1920		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0240		
	25211067253	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,3 m	m	2,4000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	14,4000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
58	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu, b=300 mm	m	2,4000		
	7422010060100	Timplar	h-om	0,7680		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1920		
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre, b=300 mm	m	2,4000		
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	9,6000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0240		
Total Tamplarie - usi						
		6. Consolidare pereti despartitori				
59	CL18A	Confectii metalice diverse	kg	24,4500		
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	4,6455		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2445		
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2445		
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,2445		
	2775276361134 3	Confectii metalice M16	kg	24,4500		
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1222		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1956		
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,3667		
60	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	52,5000		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,1000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2625		
	2873122004100 33	Plase sudate VR1-d4 mm 150x150	kg	53,0250		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2625		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,5250		
	2010237318750	Distantieri	buc	15,7500		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0315		
61	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	26,0400		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,4738		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1042		
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,6910		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2604		
	2010237318750	Distantieri	buc	7,2912		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0260		
62	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	21,8500		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,4203		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1093		
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	22,3962		
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2185		
	2010237318750	Distantieri	buc	6,1180		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0219		
63	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,3000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2300		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	11,6850		
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6150		
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,9840		
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,1070		
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0431		
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0062		
	2320187315789	Decofrol	kg	1,4760		
64	CA04F	Beton turnat clasa C16/20	m3	0,3000		
	7123010010200	Betonist	h-om	1,4550		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1350		
	2663103210033 000132	Beton C16/20	m3	0,3167		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0463		
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1800		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0840		
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.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2.**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-2
Utilaj tehnologic. Cota 6.600.**

(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	SE59A	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V (doar manopera)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000		
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0800		
2	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 600x1000 mm	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,5000		
	261213233506710	Oglinda din semicristal cu dimensiunile 600x1000	buc	6,1812		
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	24,4800		
3	SC14A1	Dozator sapun	buc	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7400		
	287511420112022	Dozator sapun	buc	6,3630		
Total						
CAS						
Transportarea materialelor						
Cheltuieli de depozitare						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
4	pret de piata	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
	54666	Uscator de maini Ferro, 1,5kw, 250V	buc	2,0000		
5	pret de piata	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	54666332	Bara suport orizontala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
6	pret de piata	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
	546663323	Bara suport verticala pentru persoane cu dizabilitati	buc	3,0000		
7	pret de piata	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
	5466633	Suport pentru hirtie de WC	buc	8,0000		
8	pret de piata	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
	546663322	Urna pentru gunoi	buc	10,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-3
Rețele interioare de apa si canalizare. Cota 6.600**

(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. Rețele 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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2000		
	2622102446940	Vas WC turcesc din ceramica dotat cu sifon de evacuare, rezervor de apa, conducte de legatura, robinet, etc.	buc	3,0600		
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	3,0600		
	2622102452988	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0600		
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0600		
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	3,0600		
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,0380		
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0600		
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0600		
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	3,0600		
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	3,0600		

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, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile)	buc	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7000		
	2622102111000	Lavoar suspendat din ceramica, dotat cu sifon tip butelie din inox, 2 robineti, 2 furtunuri flexibile	buc	3,0906		
	2875114202800	Sifon 90 grade cromat	buc	3,0600		
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3,0600		
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,9180		

1	2	3	4	5	6	7
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,0906		
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	6,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000		
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6,0900		
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	3,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,9500		
	2913124201370	Baterii monocomanda cu cartus ceramic, cu sistem pentru economisirea apei	buc	3,0000		
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000		
Total Obiecte sanitare						
		1.2. Conducte				
8	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=25 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	7,5600		
	252121671112	Conducta PP-R, D=25 mm	m	12,2400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,2400		

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0720		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0240		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,5028		
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm. (Conducta PP-R, D=20 mm). (Exclus toate fittingurile din norma)	m	21,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	13,2300		
	252121671113	Conducta PP-R, D=20 mm	m	21,4200		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,4200		
	3220137315778	Decapant	kg	0,1260		
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0420		
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,8799		
10	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	33,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2800		
11	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	3,3000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3630		
12	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	33,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500		
13	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=28 x 9 mm)	m	12,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	4,2000		
	1111000101112	Izolare pentru conducte din PPR, D=28	m	12,9780		

1	2	3	4	5	6	7
		x 9 mm				
14	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm. (Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm)	m	21,0000		
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,3500		
	1111000101113	Izolare pentru conducte din PPR, D=22 x 9 mm	m	22,7115		
Total Conducte						
		1.3. Accesorii pentru instalatii				
15	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2". (Robinet cotit tip FE cu portfurtun, D=1/2")	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.mascaarea robinetelor	buc	1,0050		
16	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		
17	Pret de piata	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
	102	Supapa de siguranta, D=1/2"	buc	1,0000		
18	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		
19	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	2,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3600		

1	2	3	4	5	6	7
	291312450457	Robinet cu sfera PP-R, D=25 mm	buc	2,0000		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400		
	3220137315778	Decapant	kg	0,0140		
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0360		
20	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,0000		
	252315678	Teu egal PP-R, D=25 mm	buc	4,1200		
21	Pret de piata	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,0000		
	2523156145	Teu egal PP-R, D=20 mm	buc	4,1200		
22	Pret de piata	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,0000		
	252315679	Teu redus PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	9,2700		
23	Pret de piata	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,0000		
	252315671008	Reductie PP-R, D=25 mm x 20 mm	buc	5,1500		
24	Pret de piata	Cot PP-R, D=25 mm	buc	4,0000		
	252315671005	Cot PP-R, D=25 mm	buc	4,1200		
25	Pret de piata	Cot PP-R, D=20 mm	buc	11,0000		
	252315671006	Cot PP-R, D=20 mm	buc	11,3300		
26	Pret de piata	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,0000		
	252315671895	Cot PP-R FE, prindere perete, D=20 mm x 1/2"	buc	18,5400		
27	Pret de piata	Mufa PP-R, D=25 mm	buc	4,0000		
	252315695	Mufa PP-R, D=25	buc	4,1200		
28	Pret de piata	Mufa PP-R, D=20 mm	buc	7,0000		
	252315696	Mufa PP-R, D=20	buc	7,2100		
29	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	8,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000		
	2875274204991	Bratara fixare PP-R, D=25 mm	buc	8,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	8,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,2000		
30	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton. (Bratara fixare PP-R, D=20 mm)	buc	14,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000		
	2875274204992	Bratara fixare PP-R, D=20 mm	buc	14,0000		
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	14,0000		
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,4000		
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1000		
Total Accesorii pentru instalatii						
Total Rețele interioare alimentare cu apa caldă și rece						
		2. Rețele interioare de canalizare				
		2.1. Conducte				
31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm)	m	9,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,8800		
	2521216720111	Conducta din PVC cu mufa, D=110 mm	m	9,2700		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1350		
32	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm. (Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm)	m	12,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,0000		
	2521216720112	Conducta din PVC cu mufa, D=50 mm	m	12,3600		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0480		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1440		
33	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m	2,1000		

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1680		
Total Conducte						
		2.2. Accesorii				
34	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		
35	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	4,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1200		
	2523156712112	Ramificatie egala PVC, D=110 mm	buc	4,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
36	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	5,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
	2523156712113	Ramificatie egala PVC, D=50 mm	buc	5,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0500		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Ramificatie de colt PVC, D=110 mm)	buc	1,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	252315871089	Ramificatie de colt PVC, D=110 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
38	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm)	buc	2,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600		
	2523156712997	Reductie excentrica PVC, D=110 mm x 50 mm	buc	2,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300		
39	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	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800		
	2523156712115	Cot PVC, D=110 mm, 90 grade	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
40	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	5,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000		
	252315671998	Cot PVC, D=50 mm, 90 grade	buc	5,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0500		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0600		
41	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		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150		
42	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	3,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm. (Manson PVC, D=110 mm)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8400		
	2523156712995	Manson PVC, D=110 mm	buc	3,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450		
43	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	4,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800		
	252315671995	Manson PVC, D=50 mm	buc	4,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0400		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0480		
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 Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-4
Incalzire. Ventilare (IV). Cota 6.600.**

(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	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
	5466632	Boiler electric 100L, 2,2kw, 250V	buc	1,0000		
2	pret de piata	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000		
	300043333094	Ventilator TD Silent 500/150 Silent	buc	2,0000		
Total						
Cheltuieli de achizitionare-depozitare						
Total Utilaj						
		2. Lucrari de montare				
3	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000		
4	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastra, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,0000		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	23,1000		

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000		
Total						
CAS						
Cheltuieli de regie						
Beneficiu de deviz						
Total Lucrari de montare						
		3. Lucrari sanitare				
		3.1. Incalzire				
5	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica. (Radiator MC-140 3 buc/36 sectii)	m2	10,4400		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1760		
	2822115700001	Radiator MC-140 4 buc/40 sectii	m2	10,5444		
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0031		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2401		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4802		
6	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" - Dezaerator D 15 mm	buc	3,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000		
	291313450000022	Dezaerator D 15 mm	buc	3,0000		
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,3000		
7	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	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000		
	2875274205100	Robinet cu bila D15 mm	buc	6,0000		
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920		
8	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	2,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3200		
	2523156713800	Fiting sudabil cu filet d15 mm	buc	2,0000		

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240		
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480		
9	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	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000		
	2521216701000	Teava D=20x1,8 mm	m	8,5260		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5376		
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1428		
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0252		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2520		
10	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600		
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3000		
11	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	0,3800		
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,0608		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1634		
	2430226100837	Grund ГФ-,021	kg	0,0570		
	2430116104161	Email alchidal БТ-177	kg	0,0570		
Total Incalzire						
		3.2. Ventilare				
12	GD08D	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,0000		
	271042	Umbrela 3K.00.000 (c.5.904-51) D160	buc	2,0000		
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4400		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200		
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5000		

1	2	3	4	5	6	7
13	CL20A	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	3,7600		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400		
	11121211232	Difuzor ДПУ-М D125 mm	buc	8,0000		
14	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 100 mm	m2	3,1400		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,8692		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,5371		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0317		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0381		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0317		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0539		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,9643		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0951		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	19,0284		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0951		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	12,5270		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	19,0284		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	19,0284		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1570		
15	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 125 mm	m2	3,9200		
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	14,8176		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	3,1674		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0396		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0475		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0396		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0673		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,9490		
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1188		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	23,7552		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1188		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	15,6388		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	23,7552		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	23,7552		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1960		
16	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de	m2	9,6000		

1	2	3	4	5	6	7
		160 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	36,2880		
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,7568		
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0970		
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1164		
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0970		
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1648		
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	12,1200		
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2909		
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	58,1760		
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2909		
	2710403642000	Tabla zincata 0,5 mm	kg	38,2992		
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	58,1760		
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	58,1760		
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4800		
17	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	5,0000		
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	1,0500		
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000		
18	CL20A	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600		
	1112331322	Grile de ventilatie GTAC 200x100	buc	2,0000		
19	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		
20	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		
21	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	8,0400		
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	5,2260		
	2682162611305223	Saltele vata de sticla pt. izolare τ.50MM Isover Alu Rio	m2	8,2812		
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1447		
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3618		
22	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5	m2	8,0400		

1	2	3	4	5	6	7
		mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 3,95 kg/m2)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,5085		
	2710403601300	Tabla zincata 0,5 mm	kg	31,7580		
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3940		
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
si constructia retelelor exterioare
de canalizare din incinta IP
Liceul Teoretic din satul Pelinia,
r-nul Drochia №25/23.08.2024-2-
IEI/EEF**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 2-2-5

**Satul Pelinia. Liceul Teoretic. Cota +6,600. 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-5)	buc	1,000		
	1	Muncitor	h-om	2,320		
	1011924	Electrozi Ø42A, 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-5)	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		
3	08-03- 572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie	buc	1,000		

1	2	3	4	5	6	7
		(dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (Panou 24 module IP31 - PD-6)				
	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-6)	buc	14,000		
	1	Muncitor	h-om	15,680		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,280		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,028		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,028		
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	1,750		
	1	Muncitor	h-om	21,700		
	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	0,001		
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000		
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,015		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,007		
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,017		
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,875		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,682		
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	5,250		
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	5,250		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,682		
6	Pret de	Cablu ВВГнг-LSLTx 3x1,5mm2	m	100,000		

1	2	3	4	5	6	7
	piata					
	8873262	Кабель ББГнг-LSLTx 3x1,5	m	100,000		
7	Pret de piata	Cablu ББГнг-LSLTx 3x2,5мм2	m	30,000		
	8873263	Кабель ББГнг-LSLTx 3x2,5	m	30,000		
8	Pret de piata	Cablu ББГнг-LSLTx 5x6,0мм2	m	15,000		
	8873264	Cablu ББГнг-LSLTx 5x6,0мм2	m	15,000		
9	Pret de piata	Cablu КББГнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2	m	30,000		
	88888525	Cablu КББГнг(А)-LSTx 4x1,0 мм2	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	0,200		
	1	Muncitor	h-om	1,348		
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000		
	1019852	Vopsea	kg	0,004		
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,062		
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,160		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	2,440		
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,010		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,004		
	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	0,032		
	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		
11	Pret de piata	Conducator ПyB 1x6мм2	m	20,000		
	88888526	Conducator ПyB 1x6мм2	m	20,000		
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		
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,067		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,252		

1	2	3	4	5	6	7
	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 "ЛСЭПЛТ", 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 поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
	77777121	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm	buc	3,000		
14	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
	77777121-3	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1900Lm, 18W, 390x144mm (dotat cu sensor de miscare si de prezenta)	buc	1,000		
15	Цена поставщика	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
	777771221	Corp de iluminat cu lampi LED, aplicabil, IP-44, 1200Lm, 12W, 390x144mm	buc	2,000		
16	Цена поставщика	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		

1	2	3	4	5	6	7
Total Echipament de iluminat						
		1.4. Articole electrice de instalare				
17	08-03-591-1	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	100 buc	0,040		
	1	Muncitor	h-om	1,580		
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000		
	50922221	Intrerupator monopolar, incadrabil, 10A/230V, IP20	buc	4,000		
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,041		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,041		
	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	0,004		
	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.	0,256		
	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	0,020		
	1	Muncitor	h-om	0,878		
	50922223	Intreruptor cu doua clape, incadrabil, 10A/230V, IP44	buc	2,000		
	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	0,020		
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021		
	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		
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		
	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	buc	4,000		

1	2	3	4	5	6	7
		constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 (Пост с кнопкой управления)				
	1	Muncitor	h-om	7,200		
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,240		
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004		
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,200		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880		
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880		
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,024		
	1019852	Vopsea	kg	0,140		
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,008		
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,000		
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,040		
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,244		
	5009619	Ate de cusut	kg	0,004		
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024		
	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	0,048		
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,004		
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,520		
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,160		
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut.	0,004		
21	Цена поставщика	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		
	50097f52	Cutie de distributie cu cleme	buc	7,000		
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	1,800		
	1	Muncitor	h-om	42,840		
	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	1,728		
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,120		
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,120		
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,360		
	5009030	Flanse	10 buc	1,800		
	5009031	Scoabe	10 buc	12,060		
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,400		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7
		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 24 module IP31	buc	1,000		
	5565-2	Panou 24 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 monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
	55666262	Separator de sarcina monopolar BH-32 1P 16A	buc	1,000		
33	Pret de piata	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
	556451192	Intrerupator automat monopolar, 1P/B6A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	1,000		
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	2,000		
	5564451195	Automat diferential 2-poli 2P/B10A/10mA/4,5kA (anologic ABДТ)	buc	2,000		
36	Pret de piata	Intrerupator automat 1-polar, 1P/C2A/4,5kA (anologic BA47-29)	buc	2,000		

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

Total deviz:
Inclusiv salariu

APROBAT:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.Ș.

**Reabilitarea grupurilor sanitare
din Institutia Publica Liceul
Teoretic Pelinia in satul Pelinia,
str. Mihai Eminescu 13, raionul
Drochia (nr. cadastral
7135305144). Nr. 25/23.08.2024 -
2**

Formular Nr.1A

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Lista cu cantitațiile de lucrări № 6-1-1

Retele exterioare de 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. Lucrari de terasament				
1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	3,0200		
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	13,2578		
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	17,6000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,2560		
3	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2	497,0000		
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	178,9200		
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,8946		

1	2	3	4	5	6	7
	2811236310108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	1,4910		
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,4970		
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	7,4053		
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip. (Pat de nisip, H=100 mm)	m3	17,0000		
	9312040019600	Sapator	h-om	10,3700		
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,4250		
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	50,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	15,5000		
6	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	50,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	37,5000		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,0000		
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	2,3700		
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,5833		
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	2,3700		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,9034		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,3491		
9	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea pamintului in autovehicul)	100 m3	0,3300		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,7425		
10	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	52,8000		
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,3792		
11	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3300		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1188		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1320		
Total Lucrari de terasament						
		2. Conducte				
12	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de exclus)	m	132,0000		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	48,8400		
	2521216800000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=160 mm	m	141,3720		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,1320		
13	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm. (Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm). (Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii) - de	m	6,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		exclus)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2200		
	2521216700000	Conducta din PVC cu mufa, SN4, SDR41, D=110 mm	m	6,4260		
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060		
14	Pret de piata	Banda de semnalizare	m	138,0000		
	2513206621500 1	Banda de semnalizare	m	138,0000		
15	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm. (Reductie din PVC, D=200 mm x 160 mm)	buc	1,0000		
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600		
	2523156721037	Reductie din PVC, D=200 mm x 160 mm	buc	1,0000		
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600		
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230		
Total Conducte						
		3. Camine de vizitare				
16	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana. (Beton de ciment clasa B15/M200 - 4.0 m3)	m3	4,9000		
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	54,4390		
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	23,3240		
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	4,0000		
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,6415		
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3553		
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,6168		
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	49,3430		
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	35,5270		
	2320156200901	Motorina	kg	8,8817		
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	103,6203		
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	3,9474		
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,6040		
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,3724		
17	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru	buc	9,0000		

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,11 m3)				
	2661126433101 0	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,11 m3)	buc	9,0000		
18	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,1m3)	buc	4,0000		
	2661126455101 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,1 m3)	buc	4,0000		
19	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,18 m3)	buc	5,0000		
	2661126433001 21	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-6 (0,18 m3)	buc	5,0000		
20	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	9,0000		
	2661126433101 1	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,28 m3)	buc	9,0000		
21	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	9,0000		
	2661126433101 4	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-1(0,10 m3)	buc	9,0000		
22	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare. KИO-1(0,02 m3)	buc	15,0000		
	2661126433195 5	KИO-1(0,02 m3)	buc	15,0000		
23	Pret de piata	Consum de metale pentru constructia scarilor	kg	132,6000		

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	132,6000		
24	Pret de piata	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	243,0000		
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	243,0000		
25	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,3800		
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,4472		
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	2,9640		
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	1,4820		
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,2090		
	2320166200676	White spirit	kg	0,7410		
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3705		
26	Pret de piata	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	9,0000		
	2875274200001	Capac carosabil cu rama din fonta cu inchizator C250	buc	9,0000		
27	TsC54C	Strat de fundatie din pietris. (Pereu)(Exclus compresor mobil)	m3	1,7100		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6929		
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,9665		
	4100126202818	Apa	m3	0,1710		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,7182		
28	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15. (Pereu)	m3	1,7100		
	7123010010200	Betonist	h-om	5,8995		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6840		
	2663102100000	Beton, marca B 20	m3	1,7790		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1736		

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0260		
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4275		
Total Camine de vizitare						
		4. Demolarea si reconditionarea drumului				
		4.1. Drum din asfalt				
29	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	252,0000		
	7123010010200	Betonist	h-om	73,0800		
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,8820		
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	10,0800		
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	74,0880		
30	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	12,1000		
	9310060019930	Muncitor	h-om	19,3600		
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,2311		
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	9,3775		
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	9,3775		
31	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	0,3800		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,8930		
32	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	22,7000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,4300		
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	24,9700		
	4100126202818	Apa	m3	2,2700		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,7670		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,5340		
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	18,9000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,7110		
	1411122201752	Piatra sparta	m3	21,7350		

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	1,8900		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9690		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,9380		
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (50% de utilizat din desfaceri)	m3	18,9000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,7110		
	4100126202818	Apa	m3	1,8900		
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,9690		
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	7,9380		
35	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,6 l/m.p.)	t	0,0900		
	23203226000401	Bitum	t	0,0927		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0270		
36	DB19A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	151,2000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,1440		
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	14,2128		
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,6632		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	1,7086		
37	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m.p.)	t	0,0500		
	23203226000401	Bitum	t	0,0515		
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,0150		
38	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	151,2000		
	7129040010110	Asfaltator	h-om	18,1440		
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	14,2128		
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	1,6632		
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	1,7237		

1	2	3	4	5	6	7
		rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
Total Drum din asfalt						
		4.2. Transportarea gunoiului				
39	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II. (Ingramadirea si incarcarea asfaltului decapat, nisipului si pietrisului sapat)	100 m3	0,3100		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6975		
40	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	58,9000		
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	2,2559		
41	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3100		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1116		
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1240		
Total Transportarea gunoiului						
Total Demolarea si reconditionarea drumului						
		5. Foraj orizontal inchis, D=350 mm, L=12 m				
42	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,4800		
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,9840		
43	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	2,4000		

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,9440		
44	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, teville de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 324 mm. (Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=300 mm) (In norma au ramas doar: Tub de protectie, Montator conducte, Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf, Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp, restul resurselor au fost excluse)	m	12,0000		
	7136080025000	Montator conducte	h-om	35,6400		
	2521216716002	Tub de protectie, PE corugata, SN4, D=300 mm	m	12,2400		
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	13,5600		
	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	12,9600		
45	Pret de piata	Inele distantiere, D=160 mm	buc	6,0000		
	11122	Inele distantiere, D=160 mm	buc	6,0000		
46	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	8,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4800		
47	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3	8,0000		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,0000		
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,8000		
48	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat	100 m3	0,4200		

1	2	3	4	5	6	7
		provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4578		
49	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,4200		
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,7044		
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,9606		
Total Foraj orizontal inchis, D=350 mm, L=12 m						
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.